



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

Exp. Núm. 2023-SUB-OH-02

PLEC DE CONTRACTACIÓ DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

PROCEDIMENT: OBERT HARMONITZAT.

ÍNDIX

I. DISPOSICIONS GENERALS.....	3
CLÀUSULA 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
CLÀUSULA 2.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	3
CLÀUSULA 3.- APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	4
CLÀUSULA 4.- TERMINI D'EXECUCIÓ.LLOC D'EXECUCIÓ	4
CLÀUSULA 5.- VARIANTS.....	4
CLÀUSULA 6.- ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ. PERFIL DEL CONTRACTANT.....	4
II PROCEDIMENT DE SELECCIÓ DEL CONTRACTISTA.....	4
CLÀUSULA 7.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT.....	4
CLÀUSULA 8.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS	4
CLÀUSULA 9.- CONTINGUT DE LES PROPOSICIONS.....	6
CLÀUSULA 10.- HABILITACIÓ I APTITUD PER CONTRACTAR. MITJANS DE SOLVÈNCIA.....	8
CLÀUSULA 11.- ADSCRIPCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS	9
CLÀUSULA 12.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.....	10
CLÀUSULA 13.- OFERTES ANORMALMENT BAIXES. CRITERIS DE REBUIG DE LES OFERTES	10
III.- ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....	11
CLÀUSULA 14.- MESA DE CONTRACTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS.....	11
CLÀUSULA 15.- CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	12
CLÀUSULA 16.- GARANTIES	13
CLÀUSULA 17.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	14
CLÀUSULA 18.- CESSIÓ DEL CONTRACTE I SUBCONTRACTACIÓ	14
IV. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	15
CLÀUSULA 19.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE I RESPONSABLE MUNICIPAL.....	15
CLÀUSULA 20.- RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES.....	16
CLÀUSULA 21.- RISC I VENTURA I MANTENIMENT ESTÀNDARS DE QUALITAT.....	16
CLÀUSULA 22.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA	16
CLÀUSULA 23.- DANYS CAUSATS COM A CONSEQÜÈNCIA DE L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS. ASSEGURANÇA.....	18
CLÀUSULA 24.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	19
CLÀUSULA 25.- PROTECCIÓ DE DADES I CONFIDENCIALITAT	19
CLÀUSULA 26.- REVISIÓ DE PREUS.....	20
CLÀUSULA 27.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE. PREUS CONTRADICTORIS.....	20
CLÀUSULA 28.- ABONAMENTS AL CONTRACTISTA	20
CLÀUSULA 29.- PENALITATS.....	21
V. FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE	22
CLÀUSULA 30.- FINALITZACIÓ I RECEPCIÓ DEL CONTRACTE.....	22
CLÀUSULA 31.- TERMINI DE GARANTIA	23
CLÀUSULA 32.- RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	23
CLÀUSULA 33.- PROPIETAT INTEL·LECTUAL, INDUSTRIAL I COMERCIAL	24
VI. RÈGIM JURÍDIC, PRERROGATIVES I FACULTATS DE L'ADMINISTRACIÓ, RECURSOS I JURISDICCIO COMPETENT.....	24
CLÀUSULA 34.- RÈGIM JURÍDIC.....	24
CLÀUSULA 35.- PRERROGATIVES I FACULTATS DE L'ADMINISTRACIÓ	25
CLÀUSULA 36.- RECURSOS	25
CLÀUSULA 37.- JURISDICCIO	25
CLÀUSULA 38.- PREVALENCIA DEL PLEC ADMINISTRATIU.	25



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

I. DISPOSICIONS GENERALS

CLÀUSULA 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.

El contracte tindrà com a objecte l'execució dels treballs senyalats a l'**apartat B** del quadre-resum d'acord amb el projecte o PPT referenciat a l'**apartat B** de l'esmentat quadre-resum. *(En endavant totes les referències especificades amb lletra majúscula i negreta, fan referència al quadre-resum).*

Si així s'assenyala a l'**apartat C**, existirà la possibilitat de licitar per lots, sublots i/o partides. Les limitacions en l'adjudicació i criteris d'aquests s'indicaran si s'escau, a l'**annex 3.1**. Totes les referències efectuades en aquest plec al contracte o adjudicatari s'entendran fetes a cada lot en que es divideixi en el seu cas l'objecte del contracte.

No obstant, i en el seu cas la limitació dels lots no serà efectiva en el supòsit que no es presentin licitadors per tots els lots o que es rebutgin les ofertes pels supòsits establerts. En aquests casos, el licitador que hagi presentat la millor oferta podrà ser adjudicatari de més d'un lot.

Si així s'assenyala a l'**apartat D**, la participació al contracte quedarà reservada a les entitats amb objectius socials que en el seu cas s'indiquin, a tot el contracte o als lots que així s'especifiquin.

Les necessitats a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment i dels criteris d'adjudicació estan acreditats a l'expedient.

CLÀUSULA 2.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE.

El pressupost de licitació per al present contracte és l'assenyat com a màxim a l'**apartat E**, conforme el detall que s'especifica al mateix apartat.

Els licitadors han d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost total de licitació o, en el seu cas els preus unitaris màxims definits així com a tipus de licitació. En aquest últim supòsit, el pressupost té caràcter estimatiu i, en absència d'algun preu unitari es considerarà que l'oferta es correspon amb el preu unitari tipus de licitació.

Amb caràcter general s'entén que el pressupost de licitació compren la totalitat dels costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i els preus consignats porten implícits totes les despeses directes i indirectes que el contractista hagi de realitzar per la normal execució del contracte. Els preus consignats són indiscutibles, no admeten prova d'insuficiència i porten implícit de manera expressa les següents despeses:

- L'import de les càrregues laborals de tot ordre i les despeses generals sobre seguretat i salut en el treball, així com els honoraris corresponents.
- L'obtenció de les autoritzacions i llicències, documents o qualsevol informació tant oficial com particular que es requereixi per a la realització del contracte.
- Les despeses de comprovació de materials, vigilància del procés de fabricació si procedeix i, les de materials, transport, lliurament i retirada dels béns antics fins el lloc convingut, muntatge i posta en funcionament o ús i posterior assistència tècnica dins del respectiu termini de garantia. I en el seu cas la retirada del mobiliari, instal·lacions, cablejat i lliurament a l'abocador autoritzat.
- Les proves, assaigs o informes necessaris per verificar la correcta execució del contracte.
- L'import dels treballs accessoris i auxiliars, i qualsevol altra despesa que es produís per a la realització de l'objecte del contracte, incloses les fiscals.

L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import adjudicat si no, només en atenció a les factures o certificacions que s'aprovin que podrien ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista.

El preu definitiu serà el que resulti de l'oferta acceptada de l'adjudicatari que ha d'indicar l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El VEC que consta a l'**apartat F** ha estat tingut en compte per triar el procediment de licitació aplicable i la publicitat d'aquest.

CLÀUSULA 3.- APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA.

Existeix crèdit adequat i suficient fins l'import màxim de licitació. A l'**apartat G** s'especifica la aplicació pressupostària, i en el seu cas el projecte comptable que correspon i detall de les anualitats afectades.

En els expedients que es tramitin de forma anticipada i/o despeses de caràcter plurianual, la adjudicació està sotmesa a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient en l'exercici pressupostari que correspongui, per fer front a garantir les obligacions derivades del contracte a l'exercici corresponent.

CLÀUSULA 4.- TERMINI D'EXECUCIÓ. LLOC D'EXECUCIÓ.

El termini màxim d'execució del contracte, que es podrà millorar si així es preveu, és el que figura a l'**apartat H**. En el seu cas, els terminis parcials són els que es fixin en el programa de treball.

El contracte podrà ser prorrogat, si així es preveu a l'esmentat **apartat H** del quadre resum, essent en aquest cas la pròrroga obligatòria pel contractista, sempre que el seu preavis es produeixi amb l'antelació prevista a l'esmentat apartat, respecte al termini de finalització del termini d'execució o en el seu cas de la seva pròrroga.

El lloc d'execució és el que s'especifica a l'**apartat H** o al PPT.

CLÀUSULA 5.- VARIANTS.

Els licitadors no podran proposar variants que modifiquin el projecte o el PPT.

CLÀUSULA 6.- ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ. PERFIL DEL CONTRACTANT.

L'òrgan de contractació figura a l'**apartat A** del quadre resum.

Les condicions de la contractació i informació del contracte es podran consultar en el perfil del contractant municipal, en la web de l'Ajuntament: www.gramenet.cat.

II PROCEDIMENT DE SELECCIÓ DEL CONTRACTISTA.

CLÀUSULA 7.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT.

El procediment d'adjudicació i la tramitació és el que es detalla en el quadre resum i amb el/s criteri/s d'adjudicació definits a l'**apartat M** de l'esmentat QR.

CLÀUSULA 8.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS.

Convocatòria de la licitació. La licitació es publicarà en el perfil del contractant i en el supòsit de regulació harmonitzada en el Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

Sol·licituds d'informació. Els interessats en el procediment podran sol·licitar informació addicional sobre els plecs i/o projecte, amb una antelació de fins a 5 dies hàbils anteriors a la finalització del termini de presentació d'ofertes. Les preguntes dels licitadors juntament amb la resposta corresponent es publicaran en el perfil del contractant fins 3 dies anteriors a la finalització del termini de la licitació i tindran caràcter vinculant.

Termini de presentació. El termini màxim de recepció d'ofertes serà l'establert a l'apartat A, fins a les 13,00 hores, comptats, en cas de regulació harmonitzada, des del dia següent de la remissió de l'anunci al DOUE. En el mateix perfil del contractant es fixarà i concretarà el dia i hora final de presentació d'ofertes

Lloc de presentació. Les proposicions es presentaran necessària i únicament mitjançant l'eina SOBRE DIGITAL integrada en la plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya accessible en el perfil del contractant de l'Ajuntament:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/gramenet/customProf

Els licitadors un cop accedeixin a l'eina web de Sobre Digital, han d'omplir el formulari per donar-se d'alta i a continuació rebran un missatge al correu indicat en el formulari d'alta, d'activació de l'oferta. **Les adreces electròniques que els licitadors indiquin en aquest formulari seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en la declaració responsable per rebre els avisos i comunicacions electrònics.**

Les ofertes enviades fora del termini establert, així com les enviades per altres sistemes diferent a l'indicat **no seran admeses, excepte** en el supòsit de fallida tècnica de la plataforma per interrupció del servei per causes tècniques o raons operatives que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions. En aquest cas, i prèvia confirmació de la plataforma, s'ampliarà en 24 hores o, en tot cas, com a mínim pel temps que hagi estat no operativa, el termini de presentació d'ofertes, publicant-se, sempre que sigui possible abans de la seva finalització, la corresponent esmena en el perfil del contractant i addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat l'oferta.

Els licitadors/res que no hagin pogut presentar la seva oferta dins del termini per raons tècniques que considerin imputables a la plataforma, als serveis que aquesta integra (registre, validació de signatures..) o a la eina de presentació electrònica d'ofertes, hauran d'acreditar les causes que han impedit aquesta presentació dins de termini i la mesa o l'òrgan de contractació decidirà el que procedeixi.

Es recomana als licitadors que, accedeixin a la plataforma del Sobre Digital amb antelació suficient per poder solucionar possibles incidències fortuïtes que puguin tenir en els seus suports informàtics i comprovin la informació necessària de com presentar l'oferta amb Sobre Digital, (que consta en un manual d'informació, preguntes i respostes, vídeo explicatiu, així com diverses qüestions tècniques, respecte als formats que admet la plataforma i signatures). Cal tenir en compte que la plataforma no demana el document/s justificatiu/s de la proposta, els licitadors han d'annexar aquesta a la proposta econòmica i/o tècnica que preceptivament es requereix.

Forma de trametre l'arxiu electrònic. La tramesa per mitjans electrònics de les ofertes, s'efectuarà en una fase, tramitant l'oferta juntament amb tota la documentació justificativa i signant electrònicament tots els annexos i documentació. En el supòsit d'haver publicat els annexos en word, aquests, una vegada complimentats i sense cap altre variació i/o modificació del model, s'hauran de passar a format pdf per tal de signar-se electrònicament. Els arxius que s'enviïn comprimits justificatius de la proposta presentada es presentaran preferentment en format ZIP.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics que serà sol·licitada en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos o en cas d'impossibilitat d'accés per incidència tècnica a la plataforma. Aquesta còpia no podrà ser manipulada per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta a través de la eina del sobre digital.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat de l'empresa licitadora que l'Administració no pugui accedir al contingut d'aquestes.

En el cas que no s'hagi exhaurit el termini de licitació i un licitador vulgui retirar una oferta presentada a fi de poder presentar-ne una de nova que la substitueixi, caldrà, primer, que ho manifesti de manera fefaent mitjançant un escrit adreçat al correu del servei de contractació, amb una declaració signada electrònicament pel seu legal representant, i, segon, que no introdueixi les paraules clau de l'oferta retirada. Només en aquest cas s'entendrà que presenta una única proposició.

Abans de la data fixada d'obertura d'ofertes, si s'escau, es demanarà a les empreses licitadores, mitjançant l'eina del sobre digital, que accedeixen a l'esmentada eina per introduir les paraules clau en el moment que correspongui. Aquesta sol·licitud no es preceptiva, essent obligació de cada licitador efectuar aquest tràmit. En el supòsit que els licitadors no introdueixin les paraules clau conforme les instruccions que es rebin, o no compleixin les condicions fixades no seran admeses.

Cada licitador només podrà presentar una única proposició, i no podrà subscriure cap proposició en agrupació temporal amb d'altres licitadors si ha presentat una proposició individual. El incompliment d'aquestes condicions comportarà la no admissió de cap de les proposicions que hagi subscrit.

Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada de les clàusules d'aquest plec, i del PPT, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que es recullen en el RELI, ROLECE o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la UE.

CLÀUSULA 9.- CONTINGUT DE LES PROPOSICIONS.

Les proposicions constaran de 2 sobres denominats A i B. Tota la documentació inclosa haurà d'estar degudament numerada en TOTES les pàgines, amb el corresponent índex de la documentació aportada, de conformitat amb l'ordre establert en aquesta clàusula. Els licitadors que incloguin el model d'oferta econòmica o la justificació d'aquesta dins del sobre A o, quedaran **exclusos** de la licitació.

En el seu cas, els licitadors que es presentin per més d'un lot, presentaran en el seu cas la documentació i declaracions que corresponguin a cada lot de forma diferenciada i detalla per cadascun segons la informació que requereixi el QR en el mateix sobre o arxiu digital que correspongui.

Detall de cada sobre o arxiu digital:

SOBRE A. Contindrà les declaracions relatives a la personalitat capacitat i solvència i haurà d'incloure la documentació següent:

1. **Annex 0, el formulari DEUC**, mitjançant declaren, entre d'altres, el següent:
 - Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social pot presentar-se a aquesta licitació, així com que la persona que signar aquest formulari té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC.
 - Que compleix amb els requisits de solvència econòmica i financera i tècnica i professional de conformitat amb els requisits mínims exigits.
 - Que no està incursa en prohibició de contractar.
 - Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

En el cas de concórrer a la licitació en UTE, cadascuna de les empreses ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat aportant un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

En qualsevol cas, la integració de la solvència amb mitjans externs es limita exclusivament a la disponibilitat de mitjans materials o personals i caldrà detallar a la declaració de manera expressa la responsabilitat solidària en l'execució del contracte de totes les empreses implicades. Aquesta mateixa exigència s'haurà d'acreditar i fer constar en el supòsit d'empreses d'un mateix grup empresarial.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de pre-qualificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases i indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents, cas que no es presentin amb l'esmentat formulari.

Les instruccions per omplir aquest formulari, es poden descarregar en el perfil del contractant de l'Ajuntament.

2. DECLARACIÓ RESPONSABLE pel compliment de la normativa nacional i del PCAP a complimentar seguint el model de l'**annex 1**. En el supòsit de licitar per lots amb diferents requisits de solvència i capacitat s'haurà de presentar tantes declaracions com lots en els que participa, degudament signats. En cas que l'activitat a executar impliqui o pugui implicar respecte al personal que s'adscriu al contracte contacte habitual amb menors cal aportar complimentat l'**annex 1.3** declaració responsable de protecció dels menors.

Confidencialitat. Els licitadors podran indicar, en una declaració complementària quins documents administratius i/o tècnics són al seu parer constitutius de ser considerats com informació confidencial. Aquesta circumstància ha de ser degudament argumentada, motivant les raons objectives i específiques que la justifiquen, a més haurà de reflectir-se de manera clara (sobreimpresa, al marge o de qualsevol altra forma expressa) en el propi documentat assenyalat com a confidencial. L'esmentada declaració no és vinculant per a l'òrgan de contractació, que valorarà davant una petició d'accés a l'expedient la seva justificació i manteniment.

En cap cas podrà tenir aquesta condició les dades que consten als registres públics i els documents que tinguin caràcter de documents d'accés públic com l'oferta econòmica i la seva justificació, ni pugui efectuar-se una declaració general o genèrica de confidencialitat.

3. GRUP EMPRESARIAL, en el supòsit de presentar-se a la licitació un grup empresarial es presentarà l'**annex 1.1**.

4. **COMPROMÍS DE CONSTITUCIÓ D'UNA UTE, en el seu cas.** En el cas de les unions temporals d'empreses (UTE) amb indicació dels noms, circumstàncies i participació dels seus membres, així com el compromís de constituir formalment en escriptura pública en cas de resultar adjudicatari, expressant la persona (representant o apoderat únic) amb facultats suficients per exercir els drets i complir les obligacions derivades del contracte, conforme el model de l'**annex 1.2**. Tots els participants en la UTE, presentaran justificació individual de la seva personalitat, capacitat, representació i solvència, en els termes establerts en aquest plec.
5. **EMPRESARIS ESTRANGERS.** A més de la documentació assenyalada anteriorment, en idioma català i/o castellà, cal presentar Declaració d'empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea respecte la seva capacitat d'obrar, en els termes establerts en la LCSP. Totes les empreses estrangeres presentaran una declaració de sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de forma directa o indirecta poguessin sorgir del contracte, amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que els pogués correspondre

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de perfeccionament del contracte.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació. Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació podrà demanar a les empreses licitadores, en qualsevol moment, que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs.

SOBRE B. Contindrà la proposició econòmica i altres criteris de valoració automàtica, i inclourà:

La **PROPOSICIÓ** de l'oferta, que s'ajustarà al model de l'**annex 2**, i anirà acompanyada de la documentació i/o fitxes justificativa/es que s'estableixi/n a l'**apartat M**.

CLÀUSULA 10.- HABILITACIÓ I APTITUD PER CONTRACTAR. MITJANS DE SOLVÈNCIA.

Podran participar en la licitació qualsevol persona natural o jurídica, espanyola o estrangera que tingui plena capacitat d'obrar i acreditat la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional, i que no incorri en cap de les causes de prohibicions per a contractar establertes en la legislació vigent.

En cas de persones jurídiques, l'activitat d'aquestes ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals.

Així mateix, els empresaris hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte. En el seu cas, es detallarà l'especial habilitació d'aquesta a l'**apartat J**, així com la solvència mínima requerida.

SOLVÈNCIA:

- **Solvència econòmica i financera**. Veure **apartat J**.

En el supòsit de que la data de constitució de l'empresa o que l'inici de l'activitat sigui inferior a 1 any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment en el seu cas, de solvència referida al volum anual de negocis, s'entendrà proporcional el període de constitució o d'inici de l'activitat. En cas de que per raó justificada el licitador requerit no estigui en condicions de presentar aquesta declaració, s'autoritza a acreditar l'esmentada solvència per qualsevol altre dels mitjans establerts a l'article 87 de la LCSP.

- **Solvència tècnica o professional**: Veure **apartat J**



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

La solvència econòmica i tècnica mínima requerida es podrà acreditar, si és el cas, mitjançant la classificació empresarial en el/s grup/s, subgrup/s i categoria/es que es detallen a l'esmentat **apartat J**. En aquest cas, les empreses que estiguin pendents d'obtenir la classificació hauran d'aportar document acreditatiu d'haver presentat la corresponent sol·licitud, i en qualsevol cas, hauran de justificar que han obtingut la classificació exigida dins del termini previst per la rectificació dels defectes u omissions en la documentació.

La manca o insuficiència de classificació, així com en el seu cas de la experiència o bona execució de contractes anteriors, no es podran suplir mitjançant la integració de la solvència per mitjans externs.

El criteri de correspondència entre els treballs executats per l'empresa licitadora i els que constitueixen objecte del contracte són els treballs similars, és a dir, aquells que tinguin similitud material entre la prestació i les aportades o declarades com experiència prèvia definits o, si és el cas, la pertinença al mateix subgrup de classificació, i, de manera supletòria en el supòsit que l'objecte del contracte sigui genèric la igualtat entre els tres primers dígit dels respectius codis de CPV.

Per a **TOTS ELS LICITADORS**, quan així s'estableixi a l'**apartat K**, caldrà declaració indicant la part del treball a subcontractar, assenyalant l'import i el nombre o perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als que vagi encomanar la seva realització, signada per ambdues parts junt amb la resta de la documentació o declaracions que, en el seu cas, es requereixi. Quan s'indiqui en el mateix apartat, caldrà declarar i en el seu cas aportar els certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de qualitat i/o de gestió mediambiental. En cas d'una UTE, respecte als certificats requerits, caldrà declarar el seu compliment per cadascuna de les empreses que la conformen ja que es tracta d'una circumstància individual i exclusiva de l'empresa.

No obstant, no podran concórrer a la licitació les empreses que hagin participat en la elaboració de les especificacions tècniques relatives a aquest contracte o hagin assessorat o participat d'alguna manera en la preparació d'aquest procediment ni, aquesta participació pogués provocar restriccions a la lliure concurrència, frau en la competència o suposar un tractament de privilegi en relació a la resta d'empreses licitadores.

CLÀUSULA 11.- ADSCRIPCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS.

En el seu cas i per tots els licitadors, es requerirà la adscripció obligatòria de mitjans, segons el detall de l'**apartat L**. Aquesta prescripció es configura com obligació essencial del contracte.

En el supòsit de requerir professionals amb un perfil determinat, els professionals proposats hauran de comptar amb la titulació adient per executar els treballs que són objecte d'aquesta licitació d'acord amb la descripció que consta i detall dels treballs a executar. En aquest sentit únicament es podrà recórrer a la capacitat d'altres entitats si aquestes van a executar les obres o prestar els serveis pels quals són necessaris les capacitats esmentades.

Seràn admeses les titulacions que, en el marc dels treballs a desenvolupar, que es corresponguin amb les indicades, tot i que puguin diferir en nomenclatura per motius de titulacions homologades en l'àmbit europeu o bé per la nova denominació que pugui haver assignat el nou pla de carreres universitàries.

Els licitadors s'obliguen a aportar en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació tota la documentació acreditativa quan els hi sigui requerida, sens perjudici d'allò, el primer classificat haurà de presentar aquesta cas que no hagi fet abans, i si s'escau compromís de la integració efectiva de la solvència amb mitjans externs. mitjançant aquella documentació acreditativa i que sigui considerada com a suficient per l'Ajuntament.

En el supòsit de no complimentar el requeriment efectuat de conformitat amb les condicions establertes, s'entendrà que el licitador desisteix de la seva oferta.

CLÀUSULA 12.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició que presenti una major relació qualitat-preu d'acord amb els criteris que es proposen de forma decreixent, i amb la ponderació automàtica que es detalla per a cadascun d'ells, segons el detall que consta a l'**apartat M**.

Les propostes per tal de poder ser valorades hauran d'estar degudament justificades de conformitat amb el que s'estableix a l'esmentat **apartat M**.

La documentació tècnica justificativa relativa als criteris d'adjudicació ofertats, es configura com a requisit necessari per a procedir a la seva valoració i per tant, les ofertes no justificades, entenent com a tals aquelles que no annexen tots i cadascun dels documents establerts, no seran objecte d'esmena i no serà possible incorporar-los posteriorment ja que es consideren elements determinants, integradors i essencials que configuren l'oferta, per afectat al contingut material d'aquesta

Les ofertes presentades al tipus de licitació obtindran 0 punts.

Les ofertes tindran una validesa mínima de 6 mesos comptats des de l'obertura del sobre amb criteris automàtics o fórmules, no obstant això, la signatura del contracte implica la seva validesa encara que el termini anterior hagi estat superat.

CLÀUSULA 13.- OFERTES ANORMALMENT BAIXES. CRITERIS DE REBUIG DE LES OFERTES.

L'oferta es rebutjarà pels supòsits establerts legalment i específicament pels següents:

1. Les ofertes inicialment admeses i vàlides que presentin valors anormals de conformitat amb els indicats a l'**apartat N**, i en qualsevol cas, les ofertes que d'acord amb el Plec puguin considerar-se com anormals o desproporcionades seran excloses si en el tràmit d'audiència s'evidencia que els salaris són inferiors als que estableix el conveni de referència.

També es rebutjarà l'oferta si es comprova que no compleix les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió Europea, Dret Nacional o als convenis col·lectius o per les disposicions del Dret Internacional enumerades a l'annex X de la Directiva 24/2014 i, si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica.

La declaració de que una oferta pot o no pot ser complida com a conseqüència de la inclusió dels valors indicats a l'esmentat **apartat N** del quadre resum anirà precedida del procediment previst a l'article 149 de la LCSP.

Per justificar en el seu cas els valors anormals durant el termini d'audiència, s'han d'aportar els documents en que es fonamenten, sense cap dubte, l'estalvi en el procediment d'execució, les solucions tècniques adoptades i els preus oferts amb les circumstàncies tècnic-econòmiques i/o excepcionalment favorables per l'execució que permetin al licitadors obtenir millors preus de compra o producció de les unitats d'obra del projecte, acreditant a més, mitjançant informe, que l'oferta econòmica no va en detriment de l'escrupolós compliment dels requeriments tècnics i de seguretat del projecte. Aquest informe i documentació, haurà de ser expressament acceptat pels tècnics municipals.

La justificació de l'oferta en baixa anormal en cap cas podrà modificar la oferta presentada, inclús en el percentatge del Benefici Industrial i les Despeses Generals.

2. Les ofertes no justificades conforme es detalla a la clàusula anterior i **apartat M** del quadre resum i en el seu cas, aquelles que modifiquin els amidaments previstos al PPT i/o la descripció de qualsevol de les partides o preus unitaris.



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

3. Quan la quantitat ofertada i la justificació d'aquesta es contradiguin i/o no incloguin tots els conceptes especificats en el plec de prescripcions tècniques o memòria valorada, i/o les ofertes que incloguin valor 0 € en qualsevol dels preus ofertats.

4. Les ofertes que s'incloguin dins de qualsevol dels supòsits següents:

4.1. Les proposicions que no compleixin amb qualsevol prescripció tècnica requerida i/o incompleixin alguna clàusula exigida en el PCAP.

4.2. Les proposicions que no concordin amb la documentació presentada i admesa.

4.3. Les que excedeixin del pressupost base de licitació.

4.4. Les que modifiquin substancialment els models de proposició establerts en el plec.

4.5. Les que comportin un error manifest en l'import de la proposició i/o aquelles en les quals els licitadors reconeguin l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

4.6. Les que vulneren la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions establertes a l'art. 201 de la LCSP.

5.- En el supòsit de criteris de valoració de judici de valor. Quan el licitador no assoleixi la puntuació mínima establerta en el quadre detall.

III.- ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

CLÀUSULA 14.- MESA DE CONTRACTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS.

La composició de la Mesa de contractació es va aprovar en la sessió de Ple de data 15 de juliol de 2019 i consta publicada al perfil del contractant.

Les comunicacions i assenyalaments de les convocatòries de la Mesa de Contractació, així com requeriments i notificacions als licitadors i qualsevol altra tramitació assimilada, s'efectuaran , sempre que sigui possible, mitjançant la plataforma del sobre digital.

La qualificació de la documentació del sobre núm. A s'efectuarà en reunió interna de la Mesa. En cas d'errades, aclariments o deficiències esmenables en la documentació d'aquest sobre, es comunicarà als licitadors afectats per a que dins del termini que estableixi en el requeriment que s'efectuï, que serà com a màxim de 3 dies naturals, esmenin o aclareixin aquesta documentació de conformitat amb les condicions establertes i, en aquest cas, l'examen i valoració del sobre B, queda condicionat a la presentació de la documentació d'esmena dintre del termini que s'estableixi. També, de manera excepcional, es podran sol·licitar aclariments en les ofertes sempre que no comportin una modificació de l'oferta.

La Mesa de contractació podrà sol·licitar l'assessorament i els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la proposta d'adjudicació. També podrà sol·licitar aquests informes quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen amb les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin dites prescripcions no seran admeses a la licitació i per tant, no seran objecte de valoració.

Com a norma general en el supòsit de criteris automàtics, i, en cas que no hagi esmenes ni baixes anormals, els informes tècnics que requereixi la Mesa, s'hauran de lliurar a la Secretaria de la Mesa dins del termini de 10 dies des de la celebració de la corresponent Mesa.

Criteris de desempat.- En cas d'empat, excepte que en el QR se n'especifiquin d'altres, els criteris per al desempat seran per ordre de prelación els següents, tots ells referits als 12 mesos anteriors a la finalització del termini de presentació d'ofertes:

1. L'empresa que al venciment del termini de presentació d'ofertes, disposi en plantilla d'un major nombre de treballadors amb discapacitat, superior al que li imposi la normativa.
2. L'empresa que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat.
3. En cas de continuar l'empat, es resoldrà mitjançant sorteig.

Aquests criteris de desempat s'acreditaran en el moment en que es produeixi l'empat, mitjançant els corresponents contractes de treball i documents o certificats de cotització a la seguretat social.

CLÀUSULA 15.- CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.

L'òrgan de contractació, i en seu cas, la Mesa de Contractació aprovarà la classificació i es requerirà al licitador que hagi obtingut major puntuació, perquè dins del termini màxim de 10 dies hàbils comptats des del dia següent del requeriment, presenti si s'escau, per correu electrònic escanejada o, en suport informàtic l'acreditació de les declaracions efectuades, conforme el següent:

1. **Certificat o justificant d'inscripció en el Registre de Licitadors** de la Generalitat de Catalunya (RELI), en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic (ROLECE) o que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea. Es podrà aportar el corresponent certificat o document d'inscripció juntament amb una declaració del responsable sobre la vigència de les dades. **Si es licitador no es troba inscrit en qualsevol d'aquests registres, i/o no consta la documentació requerida, haurà de presentar:**
 - **Documentació relativa a la personalitat i representació:** Per a persones físiques: Fotocòpia del DNI del licitador o document que el substitueixi i el número d'identificació fiscal (NIF). Per a persones jurídiques: Escritura de constitució o modificació, en el seu cas, de empresa, inscrita al Registre Mercantil, i fotocòpia del NIF d'aquesta i, escritura de poders i fotocòpia del NIF de la persona que actua en nom i representació de l'empresa, degudament inscrita en el Registre Mercantil.
 - **Documentació relativa al compliment de les obligacions tributàries, de la seguretat social** Certificat de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i del compliment de les obligacions amb la seguretat social. Respecte a l'IAE, presentació de l'alta, referida a l'exercici corrent i de l'últim rebut de l'impost. A l'efecte, són vàlides les certificacions trameses per via telemàtica, informàtica o electrònica de caràcter positiu i acreditativa d'aquest compliment.
 - **Documentació relativa a la acreditació de la habilitació empresarial o professional, solvència econòmica i financera o tècnica o professional i si s'escau de la corresponent assegurança, certificats, declaracions i/o subcontractació.** Acreditació, si s'escau de la habilitació, i de la solvència i/o, si es requereix, de la assegurança mitjançant la aportació de la documentació acreditativa (certificat de la asseguradora o pòlissa i certificats o documentació acreditativa. Apartat J, K i P del QR)
2. Quan s'assenyali a l'apartat L. **Adscripció de mitjans**. Presentació de la documentació justificativa de disposició de mitjans personals i/o materials. **En aquest cas, el licitador executarà el contracte amb els mateixos mitjans que hagi declarat i únicament podrà demanar la substitució per causes imprevisibles, per altres mitjans equivalents i amb el vistiplau del responsable municipal.**
3. **Relativa a la constitució de la garantia definitiva.** Acreditació de l'ingrés de la garantia definitiva o sol·licitud de retenció en el preu.
4. Únicament en cas de nous contractistes o en cas de modificació de qualsevol dada d'aquest. **Fitxa de tercers**

Cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, o que aquesta no acrediti el compliment dels requisits legals, excepte en el supòsit que per causa justificada demani pròrroga d'aquest termini, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs en concepte de penalitat procedint a tramitar l'adjudicació del contracte al licitador següent.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses licitadores en el DEUC o en altres declaracions, pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic, previst a l'art. 71.1 e) de la LCSP. L'òrgan de contractació a la vista de la proposta efectuada per la Mesa de Contractació, procedirà a la adjudicació a favor del licitador primer classificat que hagi acreditat el compliment dels requisits de participació exigits

L'adjudicació del contracte es publicarà en el perfil del contractant i es notificarà per mitjans electrònics a tots els licitadors i candidats mitjançant el correu electrònic indicat en les ofertes. En la mateixa notificació i en el perfil del contractant s'indicarà el termini en que ha de procedir-se a la formalització del contracte.

Les dades personals s'incorporaran al registre d'activitats de licitadors de l'Ajuntament amb la finalitat de gestionar la contractació municipal. Les dades (identificatives i de contacte) només seran cedides a la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya i s'incorporaran a un registre anomenat "Plataforma de Serveis de Contractació Pública" (PSCP) amb la finalitat de publicar aquesta informació en la PSCP (perfil licitador); els usos previstos d'aquestes dades són el registre de les dades de contacte de les empreses (i persones físiques) proveïdores dels òrgans de contractació d'àmbit territorial català que fan servir la PSCP (perfil licitador) i les seves eines de licitació electrònica.

La transmissió de l'acte d'obertura del sobre digital relatiu al resum de l'oferta i millores avaluable de manera automàtica es publicarà, sempre que sigui possible, a youtube, mitjançant un canal creat amb finalitat de transparència, i podran ser visualitzades les dades identificatives del representant i de l'empresa. La presentació de les proposicions porta implícit el consentiment en els tractaments de les dades per les finalitats indicades. La transmissió efectuada s'eliminarà de forma periòdica del canal.

Es pot exercir els drets d'accés, limitació, portabilitat, rectificació, supressió i oposició, pel que fa als licitadors, presentant sol·licitud al Registre General de l'Ajuntament: Pl. de la Vila, 1, 08921 Santa Coloma de Gramenet, indicant clarament en l'assumpte: "Exercici de Dret LOPD". Pel que fa al registre PSCP presentant sol·licitud a les oficines de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa, ubicades a la Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 de Barcelona o mitjançant l'adreça electrònica: protecciondedades.eco@gencat.cat

CLÀUSULA 16.- GARANTIES.

Provisional: No s'exigeix.

Definitiva: Excepte en el supòsit que l'apartat V QR estableixi altra cosa, el licitador que resulti primer classificat haurà de prestar una garantia per la quantitat equivalent al 5% del preu d'adjudicació, sense IVA.

Complementària: S'estableix una garantia complementària del 5% del preu d'adjudicació del contracte, o en el seu cas, del pressupost total estimat del contracte IVA exclòs, amb els mateixos requisits i efectes que la garantia definitiva pel supòsit de que el contracte s'adjudiqui a una oferta que malgrat tingui valors anormals o desproporcionats hagi estat acceptada al considerar-la suficientment justificada

En cas que el pressupost s'hagi fixat en base a preus unitaris el percentatge del 5% tant de la garantia definitiva com en el seu cas de la complementària, serà sobre el pressupost total estimat del contracte (IVA exclòs).

El percentatge establert com a garantia s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte. La garantia assegura el compliment del contracte i demés obligacions del contractista, així com de l'efectivitat de les responsabilitats i penalitzacions que se'n puguin derivar i, per tant, no es retornarà al contractista fins que no finalitzi el període de garantia, previ informe favorable del responsable i/o supervisor del contracte.

La garantia podrà prestar-se en qualsevol de les formes establertes a la LCSP. Tenint en compte que els avals bancaris i les assegurances de caució que es subscriuguin com a garantia definitiva hauran de tenir legitimada o intervinguda la firma per notari o fedatari públic.

En cas de UTE la garantia definitiva es pot constituir per una o varies empreses participants sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants de la unió temporal.

En determinats supòsits i en el cas que expressament s'estableixi al QR s'eximirà de la garantia definitiva de conformitat amb el que s'estableix a l'Art.107.1 LCSP.

CLÀUSULA 17.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

El contracte es formalitzarà en document administratiu mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica.

Aquest contracte constitueix títol suficient per a accedir a qualsevol registre públic, no obstant això podrà elevar-se a escriptura pública quan així ho sol·liciti l'adjudicatari, anant al seu càrrec les despeses derivades del seu atorgament.

Donat que es tracta d'un expedient susceptible de recurs especial, el contracte corresponent no es podrà formalitzar fins que hagin transcorregut 15 dies hàbils des de la tramesa de la notificació de l'adjudicació als licitadors. Si finalitzat aquest termini no s'ha interposat recurs especial que impliqui la suspensió de la formalització, o s'hagués acordat l'aixecament de la suspensió, es requerirà a l'adjudicatari perquè en un termini no superior a 5 dies naturals des del següent al de la recepció del requeriment pel qualsevol dels mitjans acceptats en les corresponents ofertes. concorri a formalitzar el contracte.

En el supòsit de manca de formalització del contracte per causes imputables a l'adjudicatari, s'entendrà que aquest ha retirat la seva oferta, i se li exigirà el 3% del pressupost base de licitació (IVA exclòs) en concepte de penalitat que es farà efectiva en primer lloc de la garantia definitiva i podrà donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar. procedint a adjudicar al licitador següent per l'ordre en que hagin quedat la resta de les ofertes.

La formalització del contracte es publicarà en el perfil del contractant i, en el seu cas en el DOUE.

CLÀUSULA 18.- CESSIÓ DEL CONTRACTE I SUBCONTRACTACIÓ.

Cessió del contracte. Veure **apartat O**. En el seu cas, amb els límits establerts a l'article 214 de la LCSP

Subcontractació. En el seu cas, el contractista podrà concertar la realització parcial de la prestació, si així es permet, amb els requisits i límits establerts a l'**apartat O**. En aquest supòsit, el contractista haurà de trametre de manera anticipada a la subscripció dels contractes i per escrit, la intenció de celebrar subcontractes, junt amb la documentació que justifiqui la aptitud del subcontractista per executar la part del contracte que correspongui i una declaració del subcontractista de no estar incurs en prohibició de contractar amb la administració així com que coneix i assumeix les obligacions del contractista principal, i amb les condicions de la subcontractació i compromís de pagament dintre dels terminis legalment establerts.



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

Tots els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada i per tant, la naturalesa administrativa de la contractació exclou qualsevol vinculació laboral o funcional entre el personal del contractista, o de llurs subcontractistes, i la Corporació. Els subcontractistes només restaran obligats davant el contractista principal no tenint per tant drets davant l'administració ni tampoc obligacions que complir amb aquesta.

La comunicació que es faci a l'Ajuntament respecte a la subcontractació adjuntarà una declaració responsable de l'empresa de que es tracti donant fe que no està incursa en suspensió de classificació i que no està inhabilitada per a contractar ni compresa en cap dels supòsits que determinen la prohibició d'intervenir com a contractista en els termes establerts al LCSP, així com que coneix i assumeix les obligacions del contractista principal.

En qualsevol cas l'Ajuntament restarà sempre aliè i al marge de les relacions entre el contractista i les empreses amb les que contracti, no essent responsable en cap cas de les conseqüències derivades dels contractes que celebri aquella amb els segons i continuarà per tant relacionant-se exclusivament amb el contractista a tots els efectes, que assumirà la total responsabilitat en l'execució del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral així com a la normativa nacional i de la UE en matèria de protecció de dades..

El contractista assumeix en tots els casos, la total responsabilitat de l'execució del contracte enfront a l'Administració.

IV. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.

CLÀUSULA 19.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE I RESPONSABLE MUNICIPAL.

El contracte s'executarà amb estricta subjecció a les clàusules estipulades en aquest plec, al projecte o plec de prescripcions tècniques que serveix de base al contracte i a l'oferta acceptada, així com a les instruccions que doni el tècnic municipal responsable.

L'Ajuntament designarà un tècnic municipal, que serà responsable de supervisar, comprovar, coordinar, vigilar i inspeccionar la correcta realització del servei objecte del contracte, així mateix donarà les instruccions per executar aquest i ordenarà el correcte compliment de les obligacions establertes, bàsicament, entre d'altres tindrà les funcions següents:

- Seguiment i supervisió de les prestacions objecte del contracte;
- Convocar les reunions que estimi pertinents pel bon desenvolupament i supervisió del servei, a les quals estarà obligat a assistir l'adjudicatari amb els tècnics o facultatius que intervinguin en l'execució del contracte.
- Determinar si la prestació realitzada pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes.
- Donar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació objecte de contracte.
- Donar conformitat a la facturació derivada de l'execució del contracte.
- Proposar i informar sobre tots aquells aspectes relacionats amb l'execució del contracte i especialment la introducció de modificacions o la seva pròrroga.
- Requerir, si s'escau la documentació acreditativa dels terminis de pagament efectuats als subcontractistes.
- Proposar les penalitats a imposar al contractista.

L'Ajuntament també tindrà la facultat de supervisar, durant tota l'execució del contracte que aquest es realitzi amb el màxim respecte al medi ambient afectat, d'acord amb la normativa vigent. L'exercici d'aquestes facultats de supervisió i control no eximirà al contractista de la correcta execució de l'objecte del contracte.

Al finalitzar el contracte o en el moment en que es requereixi, el responsable d'aquest haurà de trametre informe al Servei de Contractació respecte al compliment de les condicions socials i/o mediambientals establertes en aquest plec i QR, annexant si s'escau la documentació justificativa corresponent.

El contractista designarà un interlocutor responsable que, informará per escrit sobre qualsevol aspecte concret dels treballs quan així sigui requerit pel supervisor municipal i serà responsable de la bona marxa dels treballs, i del comportament del personal adscrit al contracte.

Quan el contractista, o persones que depenguin d'ell, incorri en actes o omissions que comprometin o pertorbin el bon funcionament del contracte, l'òrgan de contractació podrà exigir l'adopció de mesures concretes per aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del pactat.

CLÀUSULA 20.- RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES.

Les incidències que puguin sorgir entre l'Ajuntament i l'empresa contractista en l'execució del contracte per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites a l'art. 97 RGLCAP.

Llevat que per motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

CLÀUSULA 21.- RISC I VENTURA I MANTENIMENT STÀNDARS DE QUALITAT.

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista.

El contractista està obligat al compliment del termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats, si s'escau en el programa de treball.

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que van servir de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriuï a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de convivència adients a la prestació contractada; quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, el tècnic municipal responsable n'informarà al contractista i aquell haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

El contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs així com de les conseqüències que es dedueixin per l'Administració o per a tercers de les omissions, els errors, els mètodes inadequats o les conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

CLÀUSULA 22.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.

- **Obligacions essencials del contracte.** COMPLIMENT de l'oferta presentada i acceptada, i en especial, si així s'ha establert, de l'efectiva adscripció i dedicació dels mitjans compromesos en l'oferta no podent alterar la composició de les persones que formen l'equip ofert i la persona responsable tècnica nomenada com interlocutor sense l'autorització expressa de l'Ajuntament en resposta a la petició motivada del contractista. En tot cas, les persones proposades hauran de reunir els requisits de solvència exigits en la convocatòria.
- **Obligacions del contracte a càrrec del contractista:** A més de les obligacions generals derivades del règim jurídic del contracte, així com les derivades del projecte o del plec de condicions tècniques i si s'escau, les indicades de forma particular per aquest contracte a l'**apartat P**, el contractista està obligat a:



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

1. **COMPLIR** les obligacions aplicables en matèria laboral, social, fiscal i mediambiental, que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP, així com les condicions salarials dels treballadors, de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable i **INFORMAR** i **FORMAR** el personal contractat per a l'execució del contracte sigui informat i format vers els riscos inherents a les tasques que desenvolupen. Durant tota la vigència del contracte haurà de complir totes les mesures de prevenció de riscos laborals establertes per la normativa vigent.
2. **DISPOSAR** dels mitjans tècnics i humans suficients i adequats per l'execució del servei, en tot cas, el contractista ha de complir amb els requeriments que s'estableixen en el plec de prescripcions tècniques i de personal suplent amb la formació i experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absència i/o malalties i **ESPECIFICAR** les persones concretes que executaran el contracte, acreditant els requisits de titulació i experiència exigits en el plec, sense perjudici de la verificació per part de l'Ajuntament del compliment d'aquests requisits.

En el cas que l'empresa no disposi d'alguna maquinària en especial que s'hagi d'adscriure al contracte, haurà de preveure el lloguer al seu càrrec.

3. **DONAR A CONÈIXER** a tots els interessats en el contracte, abans de l'inici del contracte, l'organigrama de l'equip de treball permanent amb especificació de la jerarquia, règim de dedicació i en el seu cas el règim retributiu, tasques a realitzar i competències dels responsables i **ASSUMIR** en relació als treballadors destinats a l'execució d'aquest contracte l'obligació d'exercir de manera real, efectiva i continua, el poder de direcció inherent a tot empresari.

En particular, assumirà la negociació i el pagament de salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, les substitucions dels treballadors en casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de seguretat social inclòs l'abonament de les cotitzacions i el pagament de les prestacions quan procedeixi, les obligacions legals en matèria de prevenció de riscos laborals, l'exercici de la potestat disciplinària, així com quan drets i obligacions es deriven de la relació contractual entre empleat i ocupador. El personal dependrà exclusivament del contractista, per la qual cosa tindrà tots els drets i obligacions inherents a la seva qualitat de patró, que no adquirirà cap vincle laboral amb l'Ajuntament, tampoc podrà repercutir els augments pactats en els convenis laborals de la empresa.

4. **PRESENTAR** si és el cas, previ a l'inici de l'activitat, al servei promotor de la contractació, en format digital i en el seu cas, en paper, l'avaluació de riscos i el pla de prevenció adaptat a l'objecte del contracte. L'avaluació implementarà les previsions contingudes a la normativa general de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball per a les funcions i tasques a desenvolupar per part dels treballadors implicats respecte als treballs d'execució esmentats. En tot cas, durant l'execució del contracte l'empresa restarà obligada al compliment de l'avaluació i al dels principis generals aplicables previstos a la normativa vigent.

El contractista prendrà totes les precaucions necessàries per evitar accidents i perjudicis de qualsevol ordre, essent-ne responsable i atenent en aquesta matèria la legislació general que sigui d'aplicació.

5. AFAVORIR l'estabilitat d'ocupació i COMPLIR, sota la seva responsabilitat, les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, de protecció a les persones discapacitades i de legislació social, de seguretat social i de seguretat i salut en el treball, i la integració social dels col·lectius més desfavorits, així com PROMOURE la igualtat entre homes i dones.
6. VETLLAR per a que totes les accions del contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte per raó de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altra índole, així com la dignitat i llibertat de les persones i DISPOSAR, en el seu cas, d'un pla d'igualtat, segell d'equitat o tenir adoptades mesures en matèria d'igualtat de gènere.
7. COMPLIR, sota la seva responsabilitat, les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, de protecció a les persones discapacitades, d'igualtat de gènere i de legislació social, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball i de protecció de dades.
8. FACILITAR aquella informació que s'estableix a la llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern referida a les activitats directament relacionades amb el sector públic i aquella altra informació que li sigui requerida per tal de fer efectiva la publicitat activa i el dret d'accés exercits pels ciutadans en relació a la prestació contractada.
9. ASSUMIR com a risc normal en la prestació del servei, la vaga dels treballadors, sense que els seus efectes, inclosos els econòmics, puguin ser repercutits a l'Ajuntament, en aquest supòsit el contractista està obligat a oferir les solucions que garanteixin els serveis mínims imprescindibles que determini la administració competent, en altre cas, l'Ajuntament podrà promoure els contractes que estimi precisos per cobrir els serveis mínims aprovats, a compte del contractista. En qualsevol cas, la responsabilitat que se'n derivi d'aquests treballs serà del contractista a tots els efectes contemplats en aquest plec.

La falta de prestació del contracte durant el temps que duri la vaga es deduirà del preu a abonar per l'import de les despeses que el contractista hagi deixat de suportar en aplicació de la norma sectorial en matèria de vaga.

L'incompliment d'aquestes obligacions per part del contractista o la infracció de les disposicions sobre seguretat per part del personal tècnic designat per ell, no implicarà cap responsabilitat per a l'Ajuntament. Sense perjudici d'això, l'Ajuntament podrà requerir al contractista perquè acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.

CLÀUSULA 23.- DANYS CAUSATS COM A CONSEQÜÈNCIA DE L'EXECUCIÓ DELS TREBALLS. ASSEGURANÇA.

Serà obligació del contractista realitzar la prestació objecte del contracte de manera que es procuri evitar qualsevol dany i perjudici als béns públics i privats, essent del seu compte i càrrec, en tot cas, les indemnitzacions a les que hi donés lloc i es derivessin de l'execució del contracte, alliberant a l'Ajuntament de tota responsabilitat o reclamació que li fos exigida al respecte.

El contractista no solament respondrà dels actes propis, si no també dels subcontractistes, en el seu cas, dels del personal que li presti serveis i dels de les altres persones per qui hagi de respondre, d'acord amb la legislació vigent. El contractista respondrà igualment de tots els danys causats a l'objecte del contracte, per tercers, abans de la seva recepció.

En el supòsit de preveure protecció de dades personals: Especialment respondrà dels danys i perjudicis causats per la vulneració de les seves obligacions en matèria de protecció de dades.

ASSEGURANÇA. Quan s'assenyali a l'apartat P del Quadre Resum caldrà acreditar la subscripció d'una assegurança, mitjançant la corresponent pòlissa o certificat de l'asseguradora, amb les cobertures que en el seu cas s'especifiquin. A més, hauran d'estar emparats sota la garantia de la pòlissa els subcontractistes que poguessin actuar en el contracte. Podrà complir-se aquesta obligació mitjançant l'extensió expressa d'aquest contracte a les assegurances que sigui subscrietes el contractista i han de complir els requisits especificats a continuació:



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

- L'assegurança ha de cobrir els riscos derivats dels treballs que requereixi la prestació de tots els treballs i/o serveis adjudicats i, molt especialment, els dels accidents que puguin tenir els usuaris a conseqüència de la prestació del contracte, costes i despeses judicials i de defensa de l'assegurat, així com la constitució de les fiances judicials per cobrir la responsabilitat civil.
- En tot cas, seran a càrrec del contractista els danys i perjudicis en la quantia de la franquícia, si n'hi ha, i els que superin els límits establerts en les pòlisses, així com en els béns i riscos no coberts amb aquesta en cas de que el dany li sigui imputable.

Quan procedeixi, anualment el contractista presentarà al servei Promotor de la contractació la justificació de la vigència de la assegurança amb la presentació del rebut acreditatiu d'haver satisfet l'import de la corresponent prima.

CLÀUSULA 24.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.

Les condicions especials d'execució es descriuen en aquesta clàusula i si s'escau, a l'**apartat Q** i el seu incompliment tindrà les conseqüències que s'estableixen a la clàusula 29 i/o a l'esmentat apartat. A la finalització del contracte, o en qualsevol moment a requeriment del responsable municipal, presentarà declaració respecte del compliment de les obligacions establertes i si s'escau de la documentació justificativa corresponent.

En qualsevol cas el contractista ha de garantir a les persones treballadores adscrites al contracte i durant tota la vigència, la aplicació i manteniment estricte de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu d'aplicació i ha de pagar als seus treballadors el salari corresponent, quin import i modalitats s'estableixen en el conveni col·lectiu d'aplicació, així com mantenir aquelles condicions durant tot el termini d'execució del contracte. Aquest mateix compromís serà exigible als subcontractistes, essent responsabilitat del contractista principal assegurar el seu compliment.

En el cas que la subcontractació sigui igual o superior al 30% del preu, l'empresa adjudicatària ha de presentar la relació detallada i els justificants de pagament efectuats als subcontractistes.

Els contractistes assumeixen les següents **obligacions ètiques**, que tenen també, la consideració de condicions especials d'execució:

- ❖ Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- ❖ Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- ❖ No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- ❖ Denunciar situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- ❖ No sol·licitar ni directa ni indirectament que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte ni oferir, ni facilitar avantatges personals o materials ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- ❖ Respectar els acords i normes de confidencialitat.
- ❖ Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Ajuntament, sense perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- ❖ Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent.

L'incompliment de qualsevol d'aquestes condicions especials d'execució es considera molt greu, responnent la garantia de les penalitats que s'imposin.

CLÀUSULA 25.- PROTECCIÓ DE DADES I CONFIDENCIALITAT.

No es preveu cap tractament ni cessió de dades en l'execució de les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest contracte, i per tant no s'autoritza al contractista a accedir als documents, arxius, sistemes i suports que continguin dades de caràcter personal.

Qualsevol accés a aquestes dades requerirà sempre una autorització expressa de l'òrgan competent de l'Ajuntament, i si durant l'execució del contracte resulta necessari accedir a dades personals, el contractista i l'Ajuntament establiran per escrit quines són les obligacions de les parts per donar compliment a les prescripcions previstes a la normativa vigent en matèria de protecció de dades de caràcter personal.

Si el personal vinculat al contractista tingués accés, directe o indirecte, a dades o informacions de caràcter personal, l'empresa els exigirà el compliment del deure de confidencialitat i de secret respecte a la integritat d'aquestes dades o informacions, fins i tot després de finalitzar la relació contractual.

En el cas d'una violació o incidència de seguretat, el contractista la comunicarà dins del termini de 24 hores, a comptar des que en tingui coneixement, a la Comissió de Protecció de Dades de l'Ajuntament tot indicant la solució ja adoptada o proposada.

El contractista ha de respectar la normativa vigent nacional i europea en matèria de protecció de dades.

CLÀUSULA 26.- REVISIÓ DE PREUS.

Durant el termini del contracte no podran revisar-se els preus resultants de l'adjudicació, en haver-se considerat per a la determinació del pressupost de licitació la possible evolució dels costos associats a totes les prestacions objecte del contracte.

CLÀUSULA 27.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE. PREUS CONTRADICTORIS

- Modificacions previstes. **Apartat R.** En aquest supòsit, les modificacions previstes no suposaran en cap cas la fixació de preus nous no previstos al PPT.
- Modificacions no previstes. Quan es justifiqui suficientment la concurrència d'alguna de les circumstàncies assenyalades a l'article 205 de la LCSP sempre que no s'alterin les condicions essencials de la licitació i adjudicació.

Les condicions, abast i límits d'aquestes modificacions seran obligatòries pel contractista. El procediment per tramitar en el seu cas la modificació del contracte, requereix audiència del contractista i si s'escau del redactor del document tècnic i la seva formalització en document administratiu.

Si el preu del contracte es determina mitjançant unitats d'execució no tindrà consideració de modificació contractual la variació que durant l'execució correcta del contracte es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

PREUS CONTRADICTORIS. En el supòsit que es contemplin a l'**apartat S** del QR.

CLÀUSULA 28.- ABONAMENTS AL CONTRACTISTA.

Les factures es presentaran electrònicament de forma digital amb el vistiplau del supervisor i/o responsable municipal.



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

IMPORTANT. En el supòsit que el contractista hagi optat per constituir la garantia definitiva mitjançant retenció de preu en la primera factura o següents fins a completar el pagament total de la garantia establerta, cal indicar-lo en el seu cas, en programa factura-e i detallar l'import de la retenció en la factura/es corresponents. En el supòsit que el contractista no efectui la esmentada retenció, implicarà la **no conformitat de la factura** pel responsable municipal, procedint al retorn de la mateixa.

Els treballs s'abonaran prèvia presentació de la factura/es que s'emetran al mes següent de la realització dels treballs o lliurament del subministrament i posada en marxa si és el cas, o dins el termini que s'estableixi a l'**apartat T**, i s'aprovaran per Decret d'Alcaldia o de la Tinença d'Alcaldia competent. En el seu cas la factura anirà acompanyada del certificat positiu de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries del contractista, referit als 6 mesos anteriors al pagament de cada factura.

La regularització comptable de les AD, en el cas que sigui necessària es delega en la tinença d'alcaldia corresponent.

L'empresa contractista podrà realitzar els treballs amb major celeritat per a executar el contracte en el termini/s contractuals establert/s. Tanmateix no tindrà dret a percebre en cada any i qualsevol que sigui l'import del que s'ha executat, major quantitat que la consignada a la anualitat corresponent afectada.

Els terminis de pagament són els establerts a l'article 198 de la LCSP.

CLÀUSULA 29.- PENALITATS.

- **Penalitats per demora.** El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució del contracte i en el seu cas dels terminis parcials fixats. En cas de no optar per la resolució del contracte i independentment de les indemnitzacions i responsabilitats establertes en la LCSP, a no ser que a l'**apartat U** s'especifiqui altra quantia, s'imposaran al contractista les penalitzacions diàries en la proporció de 0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte (IVA exclòs), per dia de retard.
- **Altres penalitats.** Per incompliment parcial o compliment defectuós de la prestació objecte del contracte, incompliment del compromís d'adscripció de mitjans, o de les condicions especials d'execució, o l'incompliment de qualsevol criteri que hagi servit de base per a la valoració de les ofertes, s'imposarà una penalitat de fins al 10% sobre el preu del contracte (IVA exclòs), o del pressupost base de licitació quan el preu es determini en funció de preus unitaris, segons la gravetat de l'incompliment i independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte. L'Ajuntament pot aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració, segons el següent:

Infraccions molt greus

- a) La falsedat en les declaracions efectuades.
- b) L'incompliment de les condicions especials d'execució i/o de les obligacions contractuals essencials.
- c) Incompliment respecte a la adscripció de qualsevol dels mitjans compromesos a l'oferta.
- d) Incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social amb el personal adscrit als serveis i en especial respecte la prevenció de seguretat en el treball.
- e) Falsificar documentació relacionada amb els elements de la empresa, i en especial en la vessant comptable.
- f) Les actuacions que per acció u omissió generin greus riscos sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent, així com l'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- g) L'incompliment del deure de confidencialitat.

h) La reiteració en la comissió de faltes greus.

Infraccions greus

- a) L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte quan no constitueixin falta molt greu.
- b) Incompliment d'acords o decisions de l'Ajuntament que no impliquin increment de costos a l'empresa.
- c) Irregularitats en l'execució del contracte, d'acord amb les condicions fixades al plec de condicions.
- d) La reiteració en la comissió de faltes lleus.

Infraccions lleus. Tots els incompliments, els compliments defectuosos o demores no prevists anteriorment i que conculquin les condicions establertes en el plec tècnic o de clàusules administratives, amb perjudici o infracció de les condicions contractuals, comportant una deficient execució de les prestacions o produeixi descrèdit en la presència del personal per l'aspecte del seu vestuari, dels vehicles i dels mitjans de treball.

S'entén per reiteració la comissió d'una falta del mateix caràcter sancionador per resolució administrativa ferma.

Percentatge de les sancions. El % d'import de les sancions es realitzarà sobre el preu del contracte o, sobre el pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris (IVA exclòs):

Faltes lleus	fins al 3%
Faltes greus	fins al 6 %
Faltes molt greus	fins al 10 %

A més, el contractista resta subjecte a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general amb la LSCP i especialment, les prescrites a l'article 201 en quan a les obligacions socials, ambientals i laborals.

En cas que l'empresa adjudicatària subcontracti part de l'execució del contracte sense donar compliment a l'obligació legal de la seva comunicació a l'Ajuntament s'imposarà al contractista una penalitat de fins a un 50% de l'import del subcontracte o es podrà resoldre el contracte si comporta incompliment de l'obligació principal del contracte.

TRAMITACIÓ. En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular alegacions dins un termini de cinc dies hàbils i el/la Tinent d'Alcalde competent, resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

L'import de les penalitzacions pot fer-se efectiu deduint-lo en el/s document/s comptable/s de reconeixement de l'obligació, o retardar el pagament de les factures, totalment o parcialment, en compensació de deutes del contractista, sense perjudici que la garantia respongui de l'efectivitat d'aquelles en els termes legalment previstos.

Quan el contractista no compleixi amb les obligacions relatives a la prestació contractada, que no sigui per causes imprevistes o de força major, ja sigui per no efectuar les activitats assenyalades o perquè els treballs no siguin satisfactoris, l'Ajuntament a proposta del responsable del contracte podrà descomptar els serveis no realitzats o realitzats no satisfactòriament.

En el seu cas, es detallen a l'**apartat U** les penalitats específiques per aquest contracte.

V. FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

CLÀUSULA 30.- FINALITZACIÓ I RECEPCIÓ DEL CONTRACTE.

El contractista ha de lliurar els treballs executats o prestar el servei dins del termini establert, el responsable del contracte examinarà la documentació presentada o la prestació realitzada i proposarà que es porti a terme la recepció o informe favorable equivalent de conformitat.



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

La recepció o conformitat es manifestarà en un acte formal i positiu dintre del mes següent a la realització de l'objecte del contracte o en el termini que estableixi el PPT en funció de les característiques del contracte. Es podran preveure recepcions parcials sobre aquelles parts del contracte susceptibles d'aprofitament independent.

En aquesta acta s'haurà de comprovar el compliment de les condicions establertes i especialment les relatives a les obligacions socials i/o mediambientals establertes, per això el contractista independentment de la justificació documental que en el seu cas correspongui haurà de presentar declaració respecte al compliment de les esmentades obligacions.

Comprovació material de la inversió. L'assistència per part de la intervenció a la comprovació material de la inversió serà obligatòria quan l'import de la inversió sigui igual o superior a 50.000 € (IVA exclòs)

En qualsevol cas, la recepció del contracte no exonera al contractista dels defectes i improvisacions en què hagi pogut incórrer.

CLÀUSULA 31.- TERMINI DE GARANTIA.

El termini de garantia és l'establert a l'**apartat V**, o en el seu cas l'ofertat per l'adjudicatari.

En contractes de tracte successiu, la recepció es realitzarà a la finalització de la prestació contractada, o al compliment del termini contractual.

Conclòs el termini de garantia establert pel corresponent contracte, si no resultessin responsabilitats que haguessin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva, prèvia petició de l'interessat o d'ofici, es dictarà dins dels dos mesos següents, acord de cancel·lació o devolució de la mateixa, previ informe favorable. Transcorregut aquest termini s'entendrà, en el seu cas, estimada la petició de cancel·lació o devolució de la garantia.

El termini de garantia del contracte és independent al termini de garantia legal o dels fabricants, si fos superior, establert dels productes subministrats.

CLÀUSULA 32.- RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE.

La resolució del contracte es regirà en quan a causes i efectes pel que estableixen, amb caràcter general, els articles del 211, 212 i 213 de la LCSP i, específicament pel que correspongui segons el tipus de contracte de l'esmentat text legal.

En particular, es considerarà causa de resolució del contracte les següents:

- La declaració d'insolvència en qualsevol procediment i l'obertura de la fase de liquidació en cas de concurs de creditors, en aquest supòsit i mentre no s'hagi procedit a l'obertura de la fase de liquidació l'òrgan de contractació potestativament pot optar per la continuïtat del contracte si el contractista presta les garanties suficients per la seva execució.
- Incomplir l'obligació principal del contracte, entenent com a tal l'abandonar la prestació objecte del contracte. S'entendrà produït l'abandonament quan la prestació no es desenvolupi amb la regularitat adequada o amb els mitjans humans o materials necessaris per la normal execució del contracte en el termini establert. No obstant això, si s'escau, l'Administració, abans de declarar la resolució, requerirà al contractista per a que regularitzi la situació en el termini de quinze dies a comptar des de el requeriment.

- Incomplir les obligacions especificades com essencials del contracte, especialment les derivades de la protecció de dades o de les condicions especials d'execució, sens perjudici d'allò que disposa la clàusula referida a les penalitats.
- Incomplir les obligacions tributàries i/o amb la Seguretat Social.
- Incomplir el deure de guardar secret respecte les dades o antecedents que, no essent públics o notoris, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- Incomplir el deure de protecció de dades i confidencialitat.

La resolució del contracte, amb o sense pèrdua de la garantia es produirà, sense perjudici de les indemnitzacions que a favor d'una o altra part fossin procedents i s'acordarà per l'òrgan municipal competent.

CLÀUSULA 33.- PROPIETAT INTEL·LECTUAL, INDUSTRIAL I COMERCIAL.

La propietat intel·lectual dels treballs generats en el desenvolupament del subministrament/servei objecte d'aquest contracte, serà total i exclusivament propietat de l'Ajuntament, inclosa la documentació generada en qualsevol element i format. Els productes i subproductes derivats no podran ser utilitzats sense permís explícit.

El contractista cedeix amb caràcter d'exclusivitat la totalitat dels drets d'explotació dels treballs objecte d'aquest plec, inclosos els drets de comunicació pública, reproducció, transformació o modificació o qualsevol d'altre dret susceptible de cessió en exclusiva, d'acord amb la legislació de drets de propietat intel·lectual.

El contractista serà responsable de tota reclamació relativa a la propietat intel·lectual, industrial i comercial que pugui realitzar un tercer, en relació amb la informació i documentació que contingui l'estudi que efectui, i haurà d'indemnitzar a la Corporació de tots els danys i perjudicis que per a aquesta puguin originar-se a causa de la interposició de reclamacions, incloses les despeses derivades de les que eventualment puguin dirigir-se contra ella. Així mateix, en el seu cas, haurà d'obtenir les cessions, els permisos i autoritzacions necessàries dels titulars de models, patents i marques.

VI. RÈGIM JURÍDIC. PRERROGATIVES I FACULTATS DE L'ADMINISTRACIÓ. RECURSOS I JURISDICCIO COMPETENT.

CLÀUSULA 34.- RÈGIM JURÍDIC.

El contracte objecte d'aquest plec té caràcter mixt al tenir prestacions corresponents al contracte de subministrament i al contracte d'obres, atenint-se en tot cas per a la determinació de les normes que s'observaran al caràcter de la prestació que tingui més importància des del punt de vista econòmic, de conformitat amb el que s'estableix a l'**apartat B del QR** per aquest motiu es detalla que el règim jurídic aplicable pel que fa als efectes, compliment i extinció serà en tot allò no previst en aquest PCAP, en el QR, en el PPT, allò que s'estableix pels contractes de subministraments en els articles 298 i següents de la LCSP, pels contractes d'obres en els articles 231 i següents de la mateixa llei, i en el no previst per les normes detallades a l'apartat següent:

- La Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractació del sector públic.
- Pel Decret-Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents de contractació administrativa;
- Pel Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, que desenvolupa parcialment la LCSP i pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP) i en allò que no s'oposin o estigui derogat;
- Per la normativa sectorial, tant europea com estatal o autonòmica, en matèria d'estadística i en matèria de protecció de dades personals, que sigui aplicable;
- Per les disposicions de la Llei estatal 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, les seves disposicions de desenvolupament, i la resta de la normativa sobre seguretat i salut en el treball que sigui d'aplicació;

- Pels acords i les resolucions sobre el règim d'atribucions de competències, les bases d'execució del pressupost i les ordenances i els reglaments de la Corporació;
- Per la resta de disposicions de Dret administratiu que resultin aplicables, i, en el seu defecte, per les normes de Dret privat.

CLÀUSULA 35.- PRERROGATIVES I FACULTATS DE L'ADMINISTRACIÓ.

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta la prerrogativa d'interpretar els contractes administratius, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-los per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable al contractista arran de l'execució del contracte, suspendre l'execució del mateix, acordar la seva resolució i determinar els efectes d'aquesta.

Igualment, l'òrgan de contractació ostenta les facultats d'inspecció de les activitats desenvolupades pels contractistes durant l'execució del contracte, en els termes i amb els límits establerts en la LCSP per a cada tipus de contracte.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les seves prerrogatives exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius.

CLÀUSULA 36.- RECURSOS.

En els supòsits previstos a l'article 44 de la LCSP, procedirà amb caràcter potestatiu la interposició del recurs administratiu especial en matèria de contractació previ al contenciós-administratiu, en el termini de 15 dies hàbils, en els termes previstos a l'article 50 de la LCSP. L'òrgan competent per a conèixer del recurs serà el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic.

Contra les actuacions susceptibles d'ésser impugnades mitjançant recurs especial, no procedirà la interposició de recursos administratius ordinaris.

Els actes que es dictin en els procediments d'adjudicació de contracte de les Administracions Públiques que no reuneixin els requisits de l'apartat 1 de l'article 44 LCSP podran ser objecte de recurs administratiu ordinari de conformitat amb el que es disposa a la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques; així com a la Llei 29/1998, de 13 de juliol, Reguladora de la Jurisdicció Contenciós-Administrativa.

CLÀUSULA 37.- JURISDICCIÓ.

La jurisdicció contenciós administrativa serà la competent per a conèixer totes les qüestions litigioses que sorgeixen sobre la preparació, adjudicació, interpretació, modificació, resolució i efectes del contracte.

CLÀUSULA 38.- PREVALENÇA DEL PLEC ADMINISTRATIU.

En el supòsit que qualsevol document s'hagi traduït al castellà i hagi contradicció entre el plec en català i el castellà, prevaldrà en qualsevol cas el plec original redactat en català.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

CONTRACTE SUBMINISTRAMENT
Procediment obert harmonitzat (156. LCSP)

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

Exp. Núm. **2023-SUB-OH-02**

QUADRE RESUM DEL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

A. PODER ADJUDICADOR.

Administració contractant	AJUNTAMENT DE SANTA COLOMA DE GRAMENET
Servei gestor	Serveis de manteniment de la via pública, parcs i jardins
Òrgan de contractació	Junta de Govern Local
Valoració d'ofertes	Mesa de contractació
Adreça de l'òrgan de contractació	Plaça de la Vila, 1
Correu electrònic	serveicontractacio@gramenet.cat
TERMINI PRESENTACIÓ D'OFERTES	30 dies naturals

B. NECESSITAT I DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE. CL. 1 PCAP

Necessitats: l'enllumenat públic a Santa Coloma de Gramenet s'ha d'anar modernitzant adequant-lo a les noves fonts de llum actuals, més eficients i fiables, i a la normativa vigent. A més existeixen alguns espais públics amb un deficient enllumenat.

Per això, s'ha dissenyat una llista d'actuacions sobre l'enllumenat per tal de solucionar aquesta problemàtica. Els objectius d'aquestes actuacions són:

- Renovar una part de les lluminàries que hi ha inventariades a l'enllumenat públic del municipi, adequant-les a la normativa de seguretat i reduir o eliminar la obsolescència i depreciació.
- Reduir el consum energètic que comporta l'enllumenat fent servir tecnologia actual més eficient.
- Controlar el parc d'enllumenat mitjançant sistemes que ajuden a la telegestió.
- Aprofitar aquest canvi per il·luminar millor aquests espais públics del municipi actualment amb un enllumenat deficient.
- Racionalitzar els nivells lumínics de l'espai públic d'acord el RD 1890/2008 i la instrucció de l'ajuntament pel disseny i modificació de l'enllumenat públic a Santa Coloma de Gramenet (<https://oiac.gramenet.cat:10003/CercadorOIAC/FitxaHeader.aspx?InglIdFitxa=16350&mode=l&lang=c>)

Objecte: l'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació de lluminàries de tecnologia LED en substitució de les existents actualment, per millorar l'eficiència energètica i adequar els nivells lumínics de l'enllumenat públic municipal e incrementar punts de llum, si fos necessari, per adequar els espais amb insuficient nivell lumínic de la ciutat.

Amb aquestes noves lluminàries, a més de l'estalvi i la eficiència energètica, s'assoliran altres millores associades a la tecnologia LED:

- Reduir els treballs de manteniment d'aquestes.
- Encesa immediata i màxima versatilitat amb dispositius de telegestió i regulació.
- Millora de la reproducció cromàtica, de la uniformitat de la il·luminació i de la nul·la contaminació lumínica del entorn.

CPV:

45316000-5

31527200-8

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

Es tracta d'un contracte mixt de subministrament i obra per a la instal·lació necessària per substituir o instal·lar noves lluminàries. El percentatge de cada prestació per qualificar el tipus de contracte com de subministrament deriva del percentatge de les prestacions donat que el 84,13% correspon al subministrament i el 15,87% correspon a la instal·lació.

C. LICITACIÓ PER LOTS/SUBLOTS/PARTIDES. CL. 1 PCAP

Possibilitat de licitar per lots: SÍ Possibilitat de licitar per sublots/partides: NO	Limitacions als lots SÍ . Nombre de lots que poden adjudicar-se a un mateix licitador: un lot. <u>CONDICIONS</u> . Veure annex 3. regles lots
Lot 1 Subministrament i instal·lació de lluminàries de la zona 1 d'acord amb els annexes del PPT	CPV 45316000-5 31527200-8
Lot 2 Subministrament i instal·lació de lluminàries de la zona 2 d'acord amb els annexes del PPT	CPV 45316000-5 31527200-8

D. CONTRACTE RESERVAT. CL. 1 PCAP

NO

E. PRESSUPOST ESTIMAT BASE DE LICITACIÓ. CL. 2 PCAP

Pressupost estimat de licitació (IVA exclòs): 559.680,77 €	Tipus d'IVA aplicable: 21 % Import IVA: 117.532,96 €	Pressupost estimat base de licitació amb IVA 677.213,73 €
Lot 1 284.621,62 € Lot 2 275.059,15 €	Lot 1 59.770,54 € Lot 2 57.762,42 €	Lot 1 344.392,16 € Lot 2 332.821,57 €
SISTEMA DE DETERMINACIÓ DEL PREU: PREUS UNITARIS		

L'ajuntament no resta obligat a exhaurir el pressupost base de licitació ja que aquesta quantia es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquest contracte condicionat a la quantia dels subministres que efectivament realitzi l'empresa contractista en funció dels serveis requerits, aplicant els corresponents preus unitaris corresponents segons el detall de preus unitaris màxims detallats a l'annex VI del PPT.

El preu s'entendrà comprensiu de la totalitat del contracte. Els preus consignats són indiscutibles, no s'admeten prova alguna d'insuficiència i porten implícit de manera expressa:

- Subministrament del material, mà d'obra i instal·lació de material accessori i necessari per instal·lar-ho als suports existents, despeses derivades de la retirada dels elements existents, muntatge dels nous, proves de funcionament, posta en marxa, gestió dels residus generats i certificat de instal·lació.
- La senyalització i abalisament de les activitats, talls de carrer, rètols informatius, regulacions del trànsit i la seva retirada a la finalització de les obres.
- La resta de despeses necessàries per l'execució del contracte i que es descriuen al PPT, com per exemple el desmuntatge i muntatge de lluminàries per portar a assajar a laboratori, el seu posterior muntatge, els costos de la legalització de les instal·lacions per les modificacions executades, actualització de l'inventari municipal i de la resta.
- Per cadascun dels lots s'haurà de subministrar, instal·lar i desmuntar un cartell informatiu en quadricromia d'acord disseny facilitat per l'ajuntament i de mides mínimes de 2,4 x 2,6 metres sobre biguetes de sustentació. Aquest cartell informatiu del subministrament i instal·lació objecte de la licitació, s'ubicarà a on li sigui indicat per l'ajuntament. Posterior al desmuntatge del cartell i la correcta gestió com a residu, s'haurà de reposar el paviment que hagi pogut quedar afectat.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

F. VALOR ESTIMAT (IVA exclòs) . CL. 2 PCAP

El valor estimat del contracte (VEC) total és de 671.616,92 €, d'acord la següent taula:

	Import estimat licitació sense IVA	Variació possibles modificacions del contracte (20%)	Import total contracte (VEC)
LOT 1	284.621,62 €	56.924,32 €	341.545,94 €
LOT 2	275.059,15 €	55.011,83 €	330.070,98 €
Total	559.680,77 €	111.936,15 €	671.616,92 €

G. APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA. CL. 3 PCAP

lot	Aplicació pressupostaria	Anualitats previstes
1	7830 16500 6330000 2021/2/EDUSI/1	2023
2	7830 16500 6330000 2021/2/EDUSI/1	2023

Aquesta actuació està finançada pels Fons Europeus (EDUSI).

H. TERMINI D'EXECUCIÓ I LLOC D'ENTREGA. CL. 4 PCAP

La durada màxima total de l'execució per a cadascun dels lots des de la signatura del contracte serà la que en detall s'estableix a la clàusula 14 del PPT, segons el següent:

- 40 setmanes pel lot 1
- 38 setmanes pel lot 2

Els esmentats terminis es podran prorrogar per causes justificades no imputables al contractista i previ vistiplau del responsable del contracte per un termini de 16 setmanes més a les establertes. Aquesta ampliació no suposarà cap modificació en quan a l'import ofertat.

Programa de treball: Es requereix.

I. PRESENTACIÓ DE LES PROPOSICIONS. CL. 8 PCAP

Presentació sobre digital. La plataforma del sobre digital no demana el/s document/s justificatiu/s de la proposta, aquests s'han d'incorporar als annexos preceptius, en cas de presentar-se comprimits el format preferentment admès és el ZIP.

Es podrà visualitzar la publicació de l'arxiu de la gravació de l'obertura de l'oferta econòmica en la següent adreça:

<https://www.youtube.com/channel/UCDnCMzltQ38sQvuzdshi55Q>

J. HABILITACIÓ I SOLVÈNCIA DELS LICITADORS. MITJANS D'ACREDITACIÓ. CL. 10 PCAP

Especial habilitació empresarial o professional Sí. Per poder participar en qualsevol dels dos lots, els licitadors hauran de estar registrats al Registre dels Agents de Seguretat Industrial (RASIC) o equivalent,

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

com a empresa instal·ladora d'electricitat de Baixa Tensió amb categoria especialista o equivalent.

Acreditació: El primer classificat haurà de presentar la corresponent certificació del Departament d'Indústria de la Generalitat o equivalent.

Solvència econòmica i financera:

Declaració sobre el volum anual de negocis referit al millor exercici dels 3 últims disponibles, anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa. **Mínim de solvència:** Acreditar una xifra de volum IVA exclòs, per import mínim d'1,5 vegades el VEC de cada lot:

LOT	Import mínim exercici sense IVA
LOT 1	512.318,91 €
LOT 2	495.106,47 €

Acreditació: Mitjançant certificat o nota simple (amb indicació del núm. de fulles, data i segell) del Registre Mercantil o mitjançant qualsevol altre document que es consideri apropiat per l'òrgan de contractació.

Solvència tècnica o professional:

1 Relació dels principals subministraments i instal·lacions de lluminàries similars realitzats en els últims 3 anys, que inclogui import, data i destinatari. **Mínim de solvència:** Haver executat 1 o més contractes similars, executats entre la data de publicació de la convocatòria i l'equivalent del 3è. any anterior, per import mínim acumulat per cada lot de :

- 284.621,62 € (IVA exclòs) pel lot 1.
- 275.059,15 € (IVA exclòs) pel lot 2.

Acreditació: Mitjançant certificats de bona execució indicant import, dates i lloc d'execució, expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant una declaració de l'empresari amb les dades expressades.

2. Mostres, descripcions, fotografies dels productes a subministrar dels productes equivalents

En el supòsit de presentar productes equivalents als establerts en el PPT, s'haurà presentar per a cada lot la **fitxa 1 i taules** que consten a l'annex 1, acompanyada de la documentació tècnica acreditativa de cadascuna de les lluminàries proposades i a substituir respecte a la proposta al PPT d'acord els codis del PPT, adjuntant una taula resum de les característiques de la mateixa, completant les dades tant del material prescrit al plec com el proposat. Per cada camp s'hauran d'acompanyar els certificats expedits per laboratoris reconeguts per ENAC o equivalent de tots els assajos requerits.

Juntament amb aquesta documentació del material, el licitador presentarà en arxiu Excel o compatible, el resum dels estudis lumínics de la **fitxa 2 i taules**, de l'annex 1, de resum de seccions tipus i propostes per cadascuna de les actuacions en que estigui previst instal·lar aquest nou material. Per facilitar aquesta tasca a l'annex III del PPT i a l'esmentada fitxa es faciliten les dades per crear les seccions. Hi ha casos en que els trams s'han estudiat directament sobre la disposició dels punts al plànol, per la seva disposició irregular a l'espai públic, i per això es facilita l'arxiu en Autocad de tots els trams estudiats al PPT. Tots els estudis lumínics hauran de tenir com a referència els requisits del PPT i els criteris i recomanacions pel disseny i reforma de l'enllumenat públic a Santa Coloma de Gramenet que es pot trobar a la següent adreça:

<https://oiac.gramenet.cat:10003/CercadorOIAC/FitxaHeader.aspx?InglIdFitxa=16350&mode=l&lang=ca>)

Els estudis lumínics hauran de fer-se amb un factor de manteniment = 0,75 i no podran tenir una uniformitat inferior a 0,4 ni una variació de la il·luminància superior a 1 lux a la resultant als estudis de l'annex III del PPT.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

La documentació per cada alternativa s'haurà de presentar en suport digital (màxim 30 planes en DIN A 4, amb lletra arial 10 i els assajos d'acord normes UNE EN amb credencial de certificat digital de laboratori acreditat per ENAC ó equivalent). Dins del tràmit de comprovació de la solvència es podrà requerir del material declarat una mostra d'alguna o algunes de les lluminàries i/o els estudis lumínics en .dtx o .pdf.

El material o producte equivalent **alternatiu** s'admetrà si es comprova que compleix amb **tots i cadascun dels requisits següents**:

- ✓ Que iguala o millora les característiques tècniques proposades al PPT. Als certificats es considerarà igual, si el té o no igual al material de referència. Pels valors s'admetran valors una variació màxima d'un 5%, per exemple per la eficàcia de tot el conjunt de la lluminària i IRC, i sempre que compleixin amb els mínims establerts als criteris i recomanacions pel disseny i reforma de l'enllumenat públic a Santa Coloma de Gramenet. Pels valors d'IP i IK són els valors mínims establerts, no admetent-se valors inferiors.
- ✓ Que s'aporten tots els certificats i assajos que acrediten les característiques tècniques per laboratori ENAC ó equivalent i que aquests són vàlids i vigents.
- ✓ Que l'estètica del material proposat és adequada, en el sentit de ser similar a l'establerta al PPT i es troba en harmonia amb el paisatge urbà de l'entorn.
- ✓ Que el resum dels estudis lumínics on intervingui aquest material, compleix amb els requisits mínims establerts per l'ajuntament que es detallen en la fitxa 2.

No seran admeses a la licitació les ofertes que no continguin la totalitat dels productes a subministrar i/o aquelles que presentin qualsevol de les mostres dels productes equivalents que no compleixin amb la **totalitat** de les condicions tècniques o requisits establerts.

Si no es presenten alternatives equivalents de material a subministrar, el licitador assumirà com a seves les proposades al PPT i no caldrà presentar cap document acreditatiu del compliment dels requisits tècnics establerts, ja que aquesta feina ja ha estat realitzada pel redactor del PPT i els serveis tècnics municipals.

Els requisits establerts en aquest apartat i en el seu cas els dels apartats K i L, s'han de complir en tot moment fins a l'adjudicació i formalització del contracte.

K. SUBCONTRACTACIÓ/CERTIFICATS/ ALTRES DECLARACIONS DELS LICITADORS. CL. 10 PCAP

CERTIFICATS : SÍ. Tenir a data de finalització del termini de presentació d'ofertes el/s certificat/s vigents:

- Sistema de Gestió de Qualitat d'acord UNE-EN ISO 9001 ó equivalent.
- Sistema de Gestió Mediambiental d'acord UNE-EN ISO 14001 ó EMAS ó equivalent.

Acreditació: El primer classificat haurà d'aportar el certificat corresponent.

L. COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS PELS LICITADORS. CL. 11 PCAP

1.MITJANS PERSONALS. Per cadascun dels lots, els licitadors hauran de declarar el compromís d'adscriure

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

el personal mínim que s'indica a l'apartat 6.1 del PPT i com a mínim:

FUNCIÓ/CATEGORIA	TITULACIÓ	EXPERIÈNCIA (mínima en anys i en la categoria o funció requerida)	DEDICACIÓ (en %)
1 Responsable del contracte i encarregat	Tècnic graduat mig o superior titulat en enginyeria	10 anys d'experiència, de plantilla	50%
2 Oficials especialistes en instal·lacions elèctriques	Titulació FP II o similar	3 anys d'experiència en contractes similars (per l'objecte i per import), que han de disposar del carnet d'instal·lador especialista i haver efectuat el curs bàsic de seguretat, el curs específic de treballs en alçada i el curs en prevenció de riscos elèctrics	100%
1 Tècnic	Titulació FP II o similar	3 anys en contractes similars per executar les feines d'oficina tècnica i actualització de l'inventari dels punts de llum objecte del contracte	10%

En el supòsit de presentar-se pels dos lots s'haurà de detallar el personal a adscriure a cada lot sense que puguin coincidir en ambdós lots.

2. MITJANS MATERIALS. Per cada lot, els licitadors han de declarar:

- ❖ el compromís d'adscripció del local d'acord amb les característiques i condicions establertes en el PPT a una distància que permeti donar una resposta ràpida davant possibles incidències i que s'haguessin de solucionar ràpidament per garantir el normal funcionament de l'enllumenat.
- ❖ la declaració responsable dels vehicles i equips mínims que es disposarà per a la correcta execució dels treballs.

El mínim requerit haurà de ser el que es detalla a l'apartat 6.2 del PPT.

El primer classificat aportarà la corresponent titulació i en el seu cas, acreditació de formació i informe de la vida laboral o document similar acreditatiu de l'experiència declarada, especificant els treballs realitzats i que tinguin relació directe amb l'objecte del contracte.

M. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ CL. 12 PCAP

Els criteris automàtics o per fórmula que serviran de base per a l'adjudicació de la present contractació fins un màxim de 100 punts distribuïts en:

Lot 1

Criteris de Valoració			Puntuació màxima	Forma d'avaluació
1.Oferta Econòmica	55 punts	Baixa econòmica	55	Fórmula
2.Seguretat i Qualitat del producte	28 punts	Certificació ENEC producte	16	Fórmula
		Certificació ENEC+ producte	12	Fórmula
3.Millores qualitatives	14 punts	Substitució braços a façana	14	Fórmula
4.Control i eficiència energètica	3 punts	Increment de node de control a lluminàries	3	Fórmula

1.Baixa Econòmica (màxim 55 punts)

Aquest criteri valora la baixa en % degudament justificada, respecte els preus unitaris màxims que hi figuren a l'annex VI del PPT(exclos les partides alçades).

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

Es valorarà amb un màxim de 55 punts el percentatge de baixa oferta resultant, d'acord la fórmula:

$$P_i = P_{\max} - P_{\max} \cdot \left[\frac{(B_{\max} - B_i)^n}{B_{\max}^n} \right]$$

On P_{\max} és la puntuació màxima i són 55 punts

B_{\max} serà la major baixa en % que ofereixin els licitadors, és a dir, l'oferta més **barata** d'entre les acceptades a la licitació.

B_i és la baixa en % de l'oferta que es puntua (281.202,60 € exclòs les partides alçades i sense IVA).
 n s'estableix en 2.

A més, cal detallar el preu/hora (sense IVA) de l'oficial de 1^a i de l'oficial de 3^a. El conveni de referència per la mà d'obra, en funció de les feines a desenvolupar és el conveni de la Siderometal·lúrgica vigent de la província de Barcelona.

Totes les baixes econòmiques es presentaran amb dos decimals

Els licitadors han de revisar el pressupost del PPT en la seva totalitat, per tal d'emetre la seva oferta. En conseqüència, amb l'oferta presentada, s'entendrà que els licitadors coneixen i accepten el PPT, assumint el contingut en totes les seves parts i respecte tots els seus elements i descripcions, tant de la part gràfica, com de la memòria, pressupost i annexos.

El pressupost ha de ser compatible 100 % amb el pressupost de licitació per tal de garantir la seva congruència i homogeneïtat de les ofertes a valorar. Per tant, es valoraran amb 0 punts les ofertes que efectuïn baixa sobre l'import de les partides alçades o xifrades a preu fet a justificar i/o d'abonament íntegre.

Es detallen les esmentades partides i el seu pressupost IVA exclòs en el quadre següent:

Partida d'imprevistos	1.438,56 €
Partida de gestió de residus	590,54 €
Partida de seguretat i salut	1.389,92 €

Justificació. Declaració indicant la baixa B_i , respecte a l'import de licitació de 281.202,60 € exclòs l'import de les partides alçades i sense IVA, amb màxim dos decimals, vàlida per establir preus unitaris ofertats. I declaració del preu/hora de l'oficial de 1^a i de l'oficial de 3^a sense IVA:

2. Seguretat i Qualitat del producte (màxim 28 punts)

Es valora la seguretat i qualitat del producte subministrat. Aquest apartat es divideix en dos apartats, un primer (2.1) relacionat amb la seguretat elèctrica del producte i un segon (2.2) amb la qualitat del producte. En el supòsit que no s'ofereixen el nombre màxim d'unitats el responsable del contracte establirà on s'aplicaran les unitats ofertades.

Es faciliten links explicatius de cadascun dels subapartats:

- ➔ Certificat ENEC d'una lluminària: <https://www.enec.com/page.php?p=2>
- ➔ Certificat ENEC+ d'una lluminària: <https://www.enec.com/page.php?p=7>

2.1 Certificat ENEC del producte (màxim 16 punts)

Al PPT hi ha propostes una sèrie de lluminàries amb certificat de producte de seguretat ENEC. Aquestes estan quantificades en 384 unitats pel lot 1.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

Es puntuarà d'acord la següent fórmula amb la màxima puntuació, 16 punts, al licitador que ofereixi 384 unitats amb certificat ENEC o equivalent d'acord assajos i normes reconegudes per ENAC, siguin les prescrites al PPT o alternatives equivalents acceptades.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{\text{Nombre d'unitats ofertades amb certificat ENEC}}{384}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 16 punts. No es puntuarà l'excedent de 384 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. En el cas que el licitador hagi proposat alguna lluminària equivalent acceptada amb certificat ENEC ó equivalent, s'haurà de justificar aquest punt incloent el certificat ENEC ó equivalent del conjunt de la lluminària emès per ENEC o equivalent, i indicant el numero d'unitats ofertades..

En el cas que s'oferís algun dels models proposats al PPT no caldrà justificació del certificat donat que ja es disposen d'aquests certificats, però caldrà indicar el número d'unitats ofertades .

2.2 Certificat ENEC+ del producte (màxim 12 punts)

Al PPT hi ha propostes una sèrie de lluminàries amb certificat de producte de qualitat ENEC+. Aquestes estan quantificades en 369 unitats pel lot 1.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula amb la màxima puntuació, 11,5 punts, al licitador que ofereixi 369 unitats amb certificat ENEC+ o equivalent d'acord assajos i normes reconegudes per ENAC, siguin les prescrites al PPT o equivalents acceptades.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{\text{Nombre d'unitats ofertades amb certificat ENEC +}}{369}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 12 punts. No es puntuarà l'excedent de 369 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. En el cas que el licitador hagi proposat alguna lluminària equivalent acceptada amb certificat ENEC+ ó equivalent, s'haurà de justificar aquest punt incloent el certificat ENEC+ ó equivalent del conjunt de la lluminària emès per ENEC ó anàleg, i indicant el numero d'unitats ofertades.

En el cas que s'oferís algun dels models proposats al PPT no caldrà justificació donat que ja es disposen d'aquests certificats, però caldrà indicar les unitats ofertades.

3. Millores qualitatives. Substitució dels braços a façana (màxim 14 punts)

Al PPT hi ha propostes 253 lluminàries de LED instal·lades a façana sobre braços. Aquestes estan localitzades i identificades a l'Annex II del PPT filtrant per la columna tipus de suport i indicant sense columna, pal de fusta-6 i pal de fusta-9.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula al licitador que ofereixi un numero d'unitats de subministrament i col·locació de braços murals a façana d'acer al carboni de qualitat mínima S-235-JR amb acabat galvanitzat en calent d'acord UNE EN ISO 1461 de tub de diàmetre 60 mm ó equivalent, de longitud fins a 2 m i inclinació a determinar. Aquesta millora inclou la reparació dels possibles desperfectes que puguin quedar a la façana.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{N^{\circ} \text{ SiC braços murals}}{253}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 14 punts. No es puntuarà l'excedent de 253 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

Justificació. Declaració del licitador, indicant el número d'unitats.

4.Control i eficiència energètica (màxim 3 punts)

Al PPT hi ha propostes 89 unitats de nodes de control de lluminàries.

Es puntuarà l'increment d'unitats, respecte a les proposades al PPT, de nodes de control de lluminàries, instal·lats a les lluminàries subministrades. Aquest increment s'instal·larà a on consideri oportú el responsable del contracte tenim preferència les vies principals de circulació i de vianants.

La descripció del node de control es descriu a l'apartat 7.3 del PPT i ha de ser compatible amb el sistema de telegestió implantat a la resta del municipi.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{N^{\circ} \text{ SiC nodes de control}}{73}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 3 punts. No es puntuarà l'excedent de 73 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. Declaració del nombre d'unitats ofertes.

Lot 2

Criteris de Valoració			Puntuació màxima	Forma d'avaluació
1.Oferta Econòmica	58 punts	Baixa econòmica	58	Fórmula
2.Seguretat i Qualitat del producte	27 punts	Certificació ENEC producte	15	Fórmula
		Certificació ENEC+ producte	12	Fórmula
3.Millores qualitatives	12 punts	Substitució braços a façana	12	Fórmula
4.Control i eficiència energètica	3 punts	Increment de node de control a lluminàries	3	Fórmula

1.Baixa Econòmica (màxim 58 punts)

Aquest criteri valora la baixa en % justificada respecte els preus unitaris màxims que hi figuren a l'annex VI del PPT.

Es valorarà amb un màxim de 58 punts el percentatge de baixa ofert resultant, d'acord la fórmula:

$$P_i = P_{max} - P_{max} \cdot \left[\frac{(B_{max} - B_i)^n}{B_{max}^n} \right]$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 58 punts

B_{max} serà la major baixa en % que ofereixin els licitadors, és a dir, l'oferta més **barata** d'entre les acceptades a la licitació.

B_i és la baixa en % de l'oferta que es puntua (271.694,78 € sense partides alçades i sense IVA).
n s'estableix en 2.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

A més, cal detallar el preu/hora (sense IVA) de l'oficial de 1^a i de l'oficial de 3^a. El conveni de referència per la mà d'obra, en funció de les feines a desenvolupar és el conveni de la Siderometal·lúrgica vigent de la província de Barcelona.

Totes les baixes econòmiques es presentaran amb dos decimals.

Els licitadors han de revisar el Pressupost del PPT en la seva totalitat, per tal d'emetre la seva oferta. En conseqüència, amb l'oferta presentada, s'entendrà que els licitadors coneixen i accepten el PPT, assumint el contingut en totes les seves parts i respecte tots els seus elements i descripcions, tant de la part gràfica, com de la memòria, pressupost i annexos.

El pressupost ha de ser compatible 100 % amb el pressupost de licitació per tal de garantir la seva congruència i homogeneïtat de les ofertes a valorar. Per tant, es valoraran amb 0 punts les ofertes que efectuïn baixa sobre l'import de les partides alçades o xifrades a preu fet a justificar i/o d'abonament íntegre.

Es detallen les esmentades partides i el seu pressupost IVA exclòs en el quadre següent:

Partida d'imprevistos	1.438,56 €
Partida de gestió de residus	590,54 €
Partida de seguretat i salut	1.389,92 €

Justificació. Declaració indicant la baixa B_i, respecte a l'import de 271.694,78 € sense partides alçades i sense IVA, amb màxim dos decimals, vàlida per establir preus unitaris ofertats i amb la declaració del preu/hora de l'oficial de 1^a i de 3^a IVA exclòs.

2.Seguretat i Qualitat del producte (màxim 27 punts)

Es valora la seguretat i qualitat del producte subministrat amb un màxim de 27 punts. Aquest apartat es divideix en dos apartats, un primer (2.1) relacionat amb la seguretat elèctrica del producte i un segon (2.2) amb la qualitat del producte. En el supòsit que no s'ofereixen el nombre màxim d'unitats el responsable del contracte establirà on s'aplicaran les unitats ofertades.

Es faciliten links explicatius de cadascun dels subapartats:

- ➔ Certificat ENEC d'una lluminària: <https://www.enec.com/page.php?p=2>
- ➔ Certificat ENEC+ d'una lluminària: <https://www.enec.com/page.php?p=7>

2.1 Certificat ENEC del producte (màxim 15 punts)

Al PPT hi ha propostes una sèrie de lluminàries amb certificat de producte de seguretat ENEC. Aquestes estan quantificades en 319 unitats pel lot 2.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula amb la màxima puntuació, 15 punts, al licitador que ofereixi 319 unitats amb certificat ENEC o equivalent d'acord assajos i normes reconegudes per ENAC, siguin les prescrites al PPT o alternatives equivalents acceptades.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{\text{Nombre d'unitats ofertades amb certificat ENEC}}{319}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 15 punts. No es puntuarà l'excedent de 319 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

Justificació. En el cas que el licitador hagi proposat alguna lluminària equivalent acceptada amb certificat ENEC ó equivalent, s'haurà de justificar aquest punt incloent el certificat ENEC ó equivalent del conjunt de la lluminària emès per ENEC o anàleg, i indicant el numero d'unitats ofertades.
En el cas que s'oferís algun dels models proposats al PPT no caldrà justificació, donat que ja es disposen d'aquests certificats, però caldrà indicar les unitats ofertades.

2.2 Certificat ENEC+ del producte (màxim 12 punts)

Al PPT hi ha proposades una sèrie de lluminàries amb certificat de producte de qualitat ENEC+. Aquestes estan quantificades en 319 unitats pel lot 2.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula amb la màxima puntuació, 12 punts, al licitador que ofereixi 319 unitats amb certificat ENEC+ o equivalent d'acord assajos i normes reconegudes per ENAC, siguin les prescrites al PPT o equivalents acceptades.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{\text{Nombre d'unitats ofertades amb certificat ENEC +}}{319}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 12 punts. No es puntuarà l'excedent de 319 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. En el cas que el licitador hagi proposat alguna lluminària equivalent acceptada amb certificat ENEC+ ó equivalent, s'haurà de justificar aquest punt incloent el certificat ENEC+ ó equivalent del conjunt de la lluminària emès per ENEC ó anàleg, i indicant el numero d'unitats ofertades.

En el cas que s'oferís algun dels models proposats al PPT no caldrà justificació, donat que ja es disposen d'aquests certificats, però caldrà indicar les unitats ofertades.

3.Substitució dels braços a façana (màxim 12 punts)

Al PPT hi ha proposades 197 lluminàries de LED instal·lades a façana sobre braços. Aquestes estan localitzades i identificades a l'Annex II del PPT filtrant per la columna tipus de suport i indicant sense columna, pal de fusta-6 i pal de fusta-9.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula al licitador que ofereixi un numero d'unitats de subministrament i col·locació de braços murals a façana d'acer al carboni de qualitat mínima S-235-JR amb acabat galvanitzat en calent d'acord UNE EN ISO 1461 de tub de diàmetre 60 mm o equivalent, de longitud fins a 2 m i inclinació a determinar. Inclou la reparació dels possibles desperfectes que puguin quedar a la façana.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{N^{\circ} \text{ SiC braços murals}}{197}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 12 punts. No es puntuarà l'excedent de 197 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. Declaració del licitador, indicant el número d'unitats.

4.Control i eficiència energètica (màxim 3 punts)

Al PPT hi ha proposades 99 unitats de nodes de control de lluminàries.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

Es puntuarà l'increment d'unitats, respecte a les proposades al PPT, de nodes de control de lluminàries, instal·lats a les lluminàries subministrades. Aquest increment s'instal·larà a on consideri oportú el responsable del contracte tenim preferència les vies principals de circulació i de vianants.

La descripció del node de control es descriu a l'apartat 7.3 del PPT i ha de ser compatible amb el sistema de telegestió implantat a la resta del municipi.

Es puntuarà d'acord la següent fórmula.

$$P_i = P_{max} \cdot \frac{N^e \text{ SiC nodes de control}}{59}$$

On P_{max} és la puntuació màxima i són 3 punts. No es puntuarà l'excedent de 59 unitats que puguin ser ofertes, però en cas d'oferir-les estarà obligat a executar-les.

Justificació. Declaració del nombre d'unitats ofertes.

En cas que el primer classificat no ofereixi el nombre màxim d'unitats als criteris de valoració de Seguretat i Qualitat del producte, millores i control i eficiència energètica, la Direcció Facultativa i els Serveis Tècnics Municipals (STM) establiran a on s'aplicaran les unitats ofertes.

IMPORTANT. Les ofertes no justificades, entenent com a tals aquelles que no annexen tots i cadascun dels documents establerts en aquest apartat, no seran objecte d'esmena i no serà possible incorporar-los posteriorment ja que es consideren elements determinants, integradors i essencials que configuren l'oferta, per afectat al contingut material d'aquesta.

N. OFERTES ANORMALMENT BAIXES. CRITERIS DE REBUIG DE LES OFERTES. CL. 13 PCAP

1. Es rebutjaran les ofertes admeses inicialment que presentin valors anormals o desproporcionats, entenent els límits per aquesta consideració en el supòsits següents per cadascun dels lots:
 - a) Si es presenta un licitador, quan el preu ofert sigui inferior en un 15% respecte el pressupost de licitació.
 - b) Si es presenten dos licitadors, quan el preu ofert sigui inferior al 11,25% a l'altra oferta.
 - c) Si es presenten tres o més licitadors/res, quan les ofertes siguin inferiors al 7,5% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

L'aplicació d'aquests percentatges es realitzarà sobre les ofertes econòmiques en euros, no sobre el percentatge de baixa de l'oferta.

Es considerarà una oferta amb un valor anormal, quan presenti preus pels oficials especialistes adscrits al contracte inferiors al que estableix el conveni col·lectiu sectorial vigent d'aplicació (Conveni de referència és el conveni vigent de la Siderometal·lúrgica a la província de Barcelona).

Quan una oferta tingui la consideració d'anormal o desproporcionada, s'haurà de justificar tenint en compte el següent:

- Materials: aportació de certificats de compromís del subministrador degudament signats.
- Mà d'obra: llistat dels preus unitaris simples. No podran ser inferiors als estipulats al conveni de la siderometal·lúrgica de la província de Barcelona vigent en el moment de l'aprovació d'aquests plecs.
- Maquinària:
 - Pròpia: serà necessari justificar el preu/hora tenint en compte l'amortització de la màquina en cada cas.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

- Aliena (lloguer): serà necessari aportar el certificat de l'empresa propietària de la màquina, degudament signat conjuntament amb pressupost de l'oferta de cada màquina.
- Subcontractistes: En el cas que l'execució d'un conjunt de partides 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.
- En el supòsit de baixa anormal o desproporcionada no es podrà modificar la oferta presentada, inclús en el percentatge del Benefici Industrial i les Despeses Generals.

La justificació de l'oferta amb valors anormals serà com a màxim de 4 planes DIN A-4 amb tipus de lletra Arial, tamany 10. En cas contrari no es tindran en compte les planes superior al numero establert.

2. Altres paràmetres objecte d'exclusió: El pressupost ofert ha de ser compatible al 100% amb el pressupost base de licitació per garantir la seva congruència i l'homogeneïtat de les ofertes a valorar.

Per tant:

- ✓ No es podran modificar les unitats previstes al pressupost.
- ✓ No es podrà modificar la descripció de cap de les partides pressupostàries.

O. CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ. CL. 18 PCAP

CESSIÓ NO

SUBCONTRACTACIÓ Sí. excepte: els treballs relacionats amb les funcions del responsable del contracte i, els treballs propis d'instal·lació de lluminàries i els possibles treballs elèctrics associats donat el grau d'especialització que es demana, i la habilitació establerta..
--

P. ALTRES OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES PER AQUEST CONTRACTE. A MÉS DE LES ESTABLERTES A LA CL. 21, 22 i 23 DEL PCAP:

1. Presentar dins del termini de 15 dies comptats a partir del dia següent a la data de formalització del contracte el Pla específic de prevenció que serà aprovat per delegació de la JGL pel Tinent d'Alcalde de l'àrea d'Urbanisme.
2. Presentar dins del termini màxim de 3 setmanes comptades a partir del dia següent al de la formalització del contracte els estudis lumínic definitius per actuació en el supòsit que el contractista hagués presentat alternatives equivalents a les propostes al PPT i hagin estat acceptades.
3. Executar els assajos de control de qualitat que escaiguin i garantir la qualitat del material subministrat i la seva instal·lació, fins a un màxim d'un 1,5% del pressupost estimat de licitació per a cada lot.
4. Subscriure una assegurança d'indemnització per riscos professionals en vigor que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte, incloses les possibles pròrrogues, per un import mínim d'1.000.000 € per accident.
5. Realitzar les actuacions requerides com urgents dins del termini màxim de 90 minuts des de la comunicació de la incidència a fi de garantir la seguretat al carrer. Es mesurarà amb l'aplicació Google Maps o programa equivalent, des de Plaça de la Vila, nº 1 de Santa Coloma de Gramenet al local adscrit.

Q. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE. PROTECCIÓ DE DADES I CONFIDENCIATAT. CL. 24 I CL. 25 PCAP

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

L'objectiu força del contracte en sí mateix té un caràcter mediambiental important, ja que un dels punts objecte del contracte és l'augment de l'eficiència energètica en les instal·lacions d'enllumenat públic i per tant la reducció d'emissions de diòxid de carboni a l'atmosfera. Aquest objectiu mediambiental genera beneficis de caràcter social i ètic.

En aquest sentit, i tal i com s'indica a l'apartat 9.2 del PPT, el contractista, com a condició especial d'execució està obligat a la finalització del contracte a presentar una memòria justificativa de l'estalvi energètic aconseguit, comparant el consum teòric anterior a l'execució i el teòric un cop executat el contracte, de l'indicador E001 de reducció del consum d'energia primària en infraestructures públiques en ktep/any per un funcionament de 4.380 hores anuals de l'enllumenat públic.

Les condicions especials d'execució tenen el caràcter d'obligació contractual essencial i el seu incompliment podrà ésser considerat com a causa de resolució del contracte

R. MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES. CL. 27 PCAP

En aquest contracte està previst executar les unitats definides al lot 1 i al lot 2.

S'admetran modificacions fins a un màxim del 20% de l'import inicial del contracte de cada lot que a efectes de càlcul del VEC s'estimen com a màxim per cada lot:

LOT	Import IVA exclòs
LOT 1	56.924,32 €
LOT 2	55.011,83 €
TOTAL	111.936,15 €

Les possibles modificacions previstes durant l'execució del contracte seran les següents:

1. Execució de més unitats de les previstes al PPT. Per aquest fet, dintre dels annexes del PPT, a més de les unitats a executar, s'inclou un llistat de possibles modificacions tècniques proposades que es poden duu a terme al llarg de l'execució del contracte amb la seva definició concreta. Al pressupost del PPT, i a l'oferta del contractista, s'inclouran partides amb amidament inicial previst de 0 unitats. Aquestes unitats amb amidament 0, corresponen a les possibles modificacions i a on quedarà ja definit el preu unitari amb la baixa oferta. En aquest supòsit es podrà modificar el contracte:
 - Per l'increment o decrement d'unitats no previstes o previstes, segons el cas, al PPT i que la direcció Facultativa i/o el responsable del contracte, considerin necessàries per garantir la seguretat viària a la nit a la via pública i/o augmentar la eficiència energètica de les instal·lacions d'enllumenat públic del municipi.
 - Per noves urbanitzacions o actuacions no previstes al PPT i que poden afectar al nombre d'unitats a subministrar i instal·lar als diferents àmbits d'actuació.
2. Per noves reglamentacions o normatives no contemplades al PPT, i d'obligatori compliment durant l'execució del contracte.

S'aplicaran els preus establerts en el PPT aplicant el percentatge de la baixa general oferta.

En cap cas aquesta tramitació podrà suposar la fixació de preus nous.

S. REVISIÓ DE PREUS. PREUS CONTRADICTORIS. CL. 26 I 27 PCAP

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

REVISIÓ DE PREUS NO

PREUS CONTRADICTORIS SI

En el cas que sigui necessària l'aprovació de preus no inclosos en el quadre de preus del plec de prescripcions tècniques, quan suposin una variació de l'import econòmic, aquest s'elaboraran segons el següent procediment:

1. Com a preus de referència es faran servir en primera instància els preus que figuren a l'annex VI del PPT aplicant el percentatge (%) de la baixa oferta i en segona instància la base de dades de ITEC en la última versió disponible.
2. En cas de subministrament de material, no inclòs al PPT, s'agafarà com a referència el preu de la tarifa vigent del catàleg del fabricant i s'aplicarà el percentatge (%) de baixa oferta. Aquest % ja inclou les despeses indirectes, despeses generals i benefici industrial.

Per a l'aprovació per part de l'òrgan de contractació, serà requisit previ un acta de preus nous signada pel responsable municipal del contracte i per la DF. Els preus s'aprovaran per decret de tinència d'alcaldia de l'àrea i s'incorporaran al quadre de preus corresponent del contracte amb les mateixes condicions que la resta de preus unitaris.

En cas que el descompost del preu hi constin conceptes de materials, maquinària o mà d'obra pressupostats en altres partides, el preu a aplicar obligatòriament serà el percentatge (%) de baixa oferta i acceptat per l'ajuntament.

T. ABONAMENTS AL CONTRACTISTA. CL. 28 PCAP

El pagament al contractista es farà mensualment aplicant a les unitats executades, el preus unitaris oferts pel subministrament i col·locació i altres tasques executades incloses al contracte.

Amb un mínim de 5 dies abans a la presentació de la factura electrònica, el contractista enviarà a la DF i/o, en el seu cas, al responsable del contracte el detall del material subministrat i col·locat, en suport digital Excel o similar d'acord el model d'inventari de l'ajuntament on s'inclouen totes les característiques tècniques de les lluminàries subministrades i instal·lades. Un cop validada aquest llistat per la DF i/o el responsable del contracte, aquest presentarà pels mitjans establert per l'ajuntament, la factura electrònica, incloent el número de referència que facilitarà l'òrgan gestor del contracte per a cada exercici pressupostari.

U. PENALITATS ESPECÍFIQUES. CL. 29 PCAP

S'aplicaran les penalitzacions establertes al PCAP i a més de manera específica les següents:

- **Penalitats per demora.** El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució del contracte i en el seu cas dels terminis parcials fixats. En cas de no optar per la resolució del contracte i independentment de les indemnitzacions i responsabilitat establertes en la LCSP, s'imposaran al contractista les penalitzacions diàries en la proporció de 0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte (IVA exclòs), per dia de retard. Aquesta penalització s'aplicarà sobre la factura de la darrera factura sobre la base imponible de la factura. També s'aplicarà en el supòsit d'un retard en l'execució del contracte com a conseqüència de la manca de la diligència deguda en els controls a efectuar per part dels tècnics en la fase d'execució.
- **Penalitats per incompliment de la qualitat del producte.** Els subministraments dels productes en el quals es detecti l'incompliment dels valors especificats a l'oferta, tot i complir els requisits mínims, es considerarà falta molt greu i es penalitzarà amb un 10% de l'import de la factura de l'esmentat

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

subministrament. En el supòsit que en el subministrament es detectés que el producte no compleix els requisits mínims, es considerarà falta molt greu i es procedirà a la devolució total de la comanda. El contractista haurà de realitzar altre subministrament per igual quantitat dins del termini màxim de 60 dies a comptar des de la notificació del rebuig i es penalitzarà econòmicament amb el 20% de la factura.

A més, tindran consideració de **incompliment contractual molt greu**:

- L'incompliment reiterat de les ordres donades per la direcció facultativa o els serveis tècnics de l'ajuntament o impedir que pugui desenvolupar les funcions de control que li són pròpies.

Tindran consideració de **incompliments contractuels greus**, les següents:

- A l'inici del contracte, no lliurar el pla específic de prevenció en el termini de temps establert.
- No presentar els estudis lumínics a l'inici del contracte en el termini de temps establert.
- La negativa o l'endarreriment en el compliment de les mesures correctores indicades pels serveis tècnics de l'ajuntament.
- La no presentació de les mesures nocturnes un cop instal·lat el nou material en el termini establert.
- Retirar punts de llum antics i deixar sense enllumenat un espai públic sense autorització municipal.
- No solucionar problemes generats per l'execució del contracte en el termini establert i que afectin al normal funcionament de les instal·lacions d'enllumenat públic.

En qualsevol cas, la imposició de les penalitats que corresponguin no eximirà l'empresa contractista de l'obligació que legalment li incumbeix pel que fa a la reparació de defectes

V. RECEPCIÓ. GARANTIA DEFINITIVA I TERMINI DE GARANTIA. CL. 16 i 31 PCAP

El contracte s'entendrà complert pel contractista quan aquest hagi realitzat la totalitat del seu objecte, de conformitat amb allò establert en aquest plec i al de prescripcions tècniques i a satisfacció de l'administració, hagin estat comprovats els resultats i hagi estat lliurada la documentació tècnica descrita als apartats 16, 17 i 18 del PPT (documentació as buït, inclosa la legalització de les instal·lacions elèctriques).

L'ajuntament es reserva la realització de comprovacions sobre la qualitat de l'objecte del contracte durant l'execució i a la seva recepció. La conformitat de l'administració s'expressarà mitjançant acta de recepció o informe favorable equivalent, del tècnic responsable del contracte que s'haurà d'emetre, si és el cas, en un termini màxim de tres mesos de la finalització del contracte.

Termini de garantia 1 ANY a partir de la data de signatura de l'acta de recepció o informe favorable equivalent.

En cas de recepcions parcials, el termini de garantia de les parts rebudes començarà a comptar-se des de la data de la respectiva recepció.

Independentment de la garantia del contracte, les lluminàries subministrades i els seus equips accessoris, tindran una garantia tècnica mínima de 10 anys, com s'estableix al PPT, que haurà d'aportar el subministrador en nom del fabricant.

Durant aquest període de garantia tècnica, l'adjudicatari haurà de fer front a la substitució i reposició d'aquells elements que fallin, tinguin alguna avaria o no ofereixin les prestacions lumíniques requerides (excepte, en cas d'acte vandàlic).

ANNEXOS

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

ANNEX 0. DEUC

ANNEX 1. MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE PER AL COMPLIMENT DE NORMATIVA NACIONAL. DECLARACIONS GENERALS I DE SOLVÈNCIA.

ANNEX 1.1. DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA AL GRUP EMPRESARIAL.

ANNEX 1.2. MODEL DE DECLARACIÓ CONSTITUCIÓ UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESES (UTE).

ANNEX 2. PROPOSICIÓ ECONÒMICA PER L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

ANNEX 3. REGLES LOTS.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

**SOBRE A
ANNEX 1**

**MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE PER AL COMPLIMENT DE NORMATIVA NACIONAL.
DECLARACIONS GENERALS I DE SOLVÈNCIA.**

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

LOT/S:

El/la Sr./Sra.

amb DNI núm.

En nom propi.

En representació de l'empresa
en qualitat de
segons (especificar les dades de la escriptura pública /document)

amb NIF núm.
domiciliada a

DECLARA RESPONSABLEMENT (1)

1- Que el licitador té capacitat jurídica i d'obrar suficient, que reuneix totes les condicions exigides a la present contractació, i que tant el licitador com els seus administradors i representants legals no es troben en cap de les circumstàncies legals de prohibició de contractar amb l'Administració, especialment pel que fa a la quota de reserva de llocs de treball del 2 per cent per a persones amb discapacitat, declara que no es troba incurs en la prohibició de contractar de l'article 71.1,d) de la Llei 9/2017 i que no ha estat sancionat amb caràcter ferm per una infracció greu en matèria d'integració laboral i d'igualtat d'oportunitats i no discriminació de les persones amb discapacitat, o d'estrangeria de conformitat amb la normativa vigent, o per infracció molt greu en matèria laboral o social.

2.1.- **Que** està inscrita en el Registre de licitadors que assenyala i que tota la documentació que hi figura manté la seva vigència i no ha estat modificada.

RELI

ROLECE

Altres (detallar quin)

2.2.- **Que** les dades anotades a l'esmentat Registre de licitadors han estat modificades, el que s'indica a continuació, segons s'acreditarà mitjançant els documents justificatius corresponents; mantenint la resta de les dades sense cap variació u alteració respecte al contingut anotat en el Registre.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

▪ **Dades que han variat:**

2.3.- **Que** en data ha demanat la inscripció al Registre de licitadors següent i **APORTA** l'avís de rebuda:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> RELI | <input type="checkbox"/> Avís de rebuda |
| <input type="checkbox"/> ROLECE | <input type="checkbox"/> Avís de rebuda |
| <input type="checkbox"/> Altres (detallar quin) | <input type="checkbox"/> Avís de rebuda |

2.4.- **Que** NO està inscrita en cap registre oficial d'empreses licitadores.

3.- **Que** el perfil d'empresa és el següent:

TIPUS D'EMPRESA	CARACTERÍSTIQUES	MARCAR AMB UNA CREU
Microempresa	Menys de 10 persones treballadores, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 2 milions d'euros.	<input type="checkbox"/>
Petita empresa	Menys de 50 persones treballadores, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 10 milions d'euros.	<input type="checkbox"/>
Mitjana empresa	Menys de 250 persones treballadores, amb un volum de negocis anual no superior als 50 milions d'euros o balanç general anual no superior als 43 milions d'euros.	<input type="checkbox"/>
Gran empresa	250 o més persones treballadores, amb un volum de negocis anual superior als 50 milions d'euros o balanç general anual superior als 43 milions d'euros.	<input type="checkbox"/>

4.- **Que** l'activitat que desenvolupa el licitador i que consta com a OBJECTE SOCIAL als seus estatus o regles fundacionals té relació directa amb l'objecte del contracte. Segons el següent: (copiar únicament l'objecte social relacionat amb l'objecte del contracte):

5.- **Que respecte** l'Impost sobre el valor afegit (IVA) l'empresa:

- Està subjecte a l'IVA.
- Està no subjecte o exempt de l'IVA o són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

6.- Que respecte l'Impost d'Activitats Econòmiques (IAE) l'empresa:

Està subjecte a l'IAE i que figura inscrit/a en l'epígraf/s:

Està no subjecte o exempt de l'IAE o són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

7.- QUE el licitador està al corrent del compliment de les obligacions tributàries i de la Seguretat Social imposades per les disposicions vigents i es compromet en cas de resultar adjudicatari a presentar el corresponent certificat en el termini que se li indiqui, així mateix que no té deutes pendents de qualsevol tipus amb l'Ajuntament i, en el seu cas, **AUTORITZA** a l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet a sol·licitar els següents:

A sol·licitar de l'Agència Estatal d'Administració Tributària (AEAT), directament o a través del consorci d'Administració Oberta de Catalunya (consorci AOC), les dades justificatives i/o el certificat d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries imposades per les disposicions vigents, en cas de resultar adjudicatari del procediment de licitació durant tota la vigència del contracte.

A sol·licitar de la Tresoreria General de la Seguretat Social (TGSS), directament o a través del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (consorci AOC), les dades justificatives i/o el certificat d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions amb la Seguretat social, imposades per les disposicions vigents, en cas de resultar adjudicatari del procediment de licitació durant tota la vigència del contracte.

8.- Que el licitador no es troba en situació d'insolvència actual o imminent, no està sotmès en cap procés de fallida, concurs de creditors, procediment concursal o reorganització empresarial similar, de caràcter judicial o privat relacionat amb la insolvència, ni ha sol·licitat la declaració de concurs, ni té constància de que s'hagi sol·licitat per cap tercer o que l'esmentada sol·licitud sigui imminent.

9.- Que el licitador en relació al personal, compleix estrictament les de prevenció de riscos laborals, incloses les obligacions en matèria de formació i vigilància de la salut establertes per la normativa vigent, i, **ASSUMEIX**, en el seu cas, el compromís a fer-lo durant tota la vigència del contracte.

10.- Que el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el 25% del volum general de l'empresa:

Sí. En aquest cas, en el supòsit de resultar adjudicatari informaré al responsable del contracte de les retribucions percebudes pels càrrecs directius.

NO

11.- Que no realitza operacions financeres en paradisos fiscals o fora d'ells que siguin considerades delictives en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.

Servei de Contractació

12.- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc) i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.

13.- Que compleix amb tots els requisits i obligacions que exigeix la normativa vigent pel que fa a l' obertura, instal·lació i funcionament legal de l'empresa així com amb totes les obligacions relatives a les assegurances obligatòries i, en el supòsit de resultar adjudicatari em comprometo a estendre la cobertura de les assegurances que tinc subscrietes a fi d'incloure el contracte de referència o bé, a subscriure les assegurances requerides en el plec de clàusules administratives particulars.

14.- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes a la legislació vigent.

Sí NO NO obligat per normativa

15.- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes. *(el pla d'igualtat és obligatori per empreses de més de 101 a 150 persones treballadores. A partir del 7/07/2022 per empreses de 50 a 100 persones treballadores. Els plans d'igualtat s'han d'adaptar al RD, aquesta adaptació s'ha de fer abans del 14/01/2022):*

Sí. Està adaptat al RD 901/2020 : Sí NO
 NO
 NO obligat per normativa

16.- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos al PCAP.

Sí. Detallar quins:
 NO

17.- Que disposo de la **habilitació empresarial o professional** necessària, segons el següent (apartat J):

17.1- Que respecte la **solvència (apartat J):**

- ❖ **econòmica i financera:** **Que** el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis en funció de les dates de constitució o inici d'activitats de l'empresa es:

- ❖ **tècnica o professional** (apartat J). La relació dels contractes realitzats durant els 3 darrers anys similars a l'objecte del contracte , és la següent **PEL LOT 1** (Màxim de 3 referències):

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

ENTITAT PÚBLICA/PRIVADA (INDICAR)	BREU DESCRIPCIÓ DEL CONTRACTE. CAL DETALLAR ESPECÍFICAMENT LA PART OBJECTE DEL CONTRACTE (subministrament i instal·lació lluminàries)	IMPORT (€) IVA EXCLÓS

- ❖ **tècnica o professional** (apartat J). La relació dels contractes realitzats durant els 3 darrers anys similars a l'objecte del contracte , és la següent **PEL LOT 2** (Màxim de 3 referències):

ENTITAT PÚBLICA/PRIVADA (INDICAR)	BREU DESCRIPCIÓ DEL CONTRACTE. CAL DETALLAR ESPECÍFICAMENT LA PART OBJECTE DEL CONTRACTE (subministrament i instal·lació lluminàries)	IMPORT (€) IVA EXCLÓS

En el supòsit de presentar-se pels dos lots el mínim de l'import dels treballs executats correspon a la suma dels dos lots.

- ❖ **Que aporto** mostres, descripcions, catàlegs i/o fotografies dels productes alternatius a les lluminàries proposades al PP:

LOT 1

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES PROPOSTES AL PPT DEL LOT 1 (posar creu a casella de Sí o No)	SÍ	
	NO	

LOT 2

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES PROPOSTES AL PPT DEL LOT 2 (posar creu a casella de Sí o No)	SÍ	
	NO	

En qualsevol dels dos lots cal completar les fitxes i taules annexes de mostres i descripcions amb el detall que s'especifica.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

17.2.- QUE respecte a la ADSCRIPCIÓ de mitjans obligatoris MINIMS els mitjans i equip tècnic que s'adscriuran a l'execució del contracte, de conformitat amb la dedicació establerta, són els que es relacionen a continuació, amb el compromís de mantenir-los així com a incorporar a requeriment del supervisor / responsable del contracte d'altres necessaris per a la correcta execució del contracte (apartat L).

Mitjans personals LOT 1:

FUNCIÓ / CATEGORIA	INICIALS NOMS I COGNOMS I DNI 4 PRIMERS DÍGITS	TITULACIÓ / FORMACIÓ	ANYS D'EXPERIÈNCIA	DETALL CONTRACTES SIMILARS EXECUTATS EN LA MATEIXA CATEGORIA
1 Responsable del contracte				
2 oficials especialistes				
1 tècnic				

Mitjans personals LOT 2:

FUNCIÓ / CATEGORIA	INICIALS NOMS I COGNOMS I DNI 4 PRIMERS DÍGITS	TITULACIÓ / FORMACIÓ	ANYS D'EXPERIÈNCIA	DETALL CONTRACTES SIMILARS EXECUTATS EN LA MATEIXA CATEGORIA
1 Responsable del contracte				
2 oficials especialistes				
1 tècnic				

En cas de presentar-se pels dos lots el personal a adscriure al contracte no pot ser el mateix.

Mitjans materials:

LOT 1 i LOT 2. Que em comprometo a adscriure un local amb tots els permisos i llicències i amb les característiques descrites a l'apartat 6.2 del PPT a una distància màxima del centre del municipi de:

..... kms (si es coneix aquesta dada, si no, màxim 25 kms)

Que els equips de mesura, equips mecànics i vehicles que se adscriuran a LOT de que es disposarà per a la correcta execució dels treballs corresponents a l'esmentat contracte es el que es detalla a l'apartat 6.2 del PPT.

En cas de presentar-se pels dos lots els equips i vehicles a adscriure al contracte no poden ser els mateixos

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

17.3 .- Que pel que fa a la subcontractació/certificats/ altres declaracions (apartat K):

❖ Que disposo dels **certificats** següents (apartat K):

- | |
|--|
| <p>➤ Sistema de Gestió de Qualitat d'acord UNE-EN ISO 9001 <input type="checkbox"/> SÍ. <input type="checkbox"/> NO ó equivalent (indicar quin).....</p> <p>➤ Sistema de Gestió Mediambiental d'acord UNE-EN ISO 14001 <input type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO ó EMAS ó equivalent (indicar quin).....</p> |
|--|

La documentació acreditativa de les declaracions efectuades s'aportarà en qualsevol moment a requeriment municipal i en tot cas, pel primer classificat abans de la adjudicació del contracte.

18.- El licitador/contractista **declara** que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació i **designa** com a persones autoritzades (mínim recomanable 2) per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a:

PERSONES AUTORITZADES	CORREU ELECTRÒNIC PROFESSIONAL	MÒBIL PROFESSIONAL

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

19.- Que la informació, declaracions, i/o documents aportats són de contingut absolutament cert i, en el seu cas, que les còpies dels documents aportats en qualsevol format, reproduïxen fidelment el contingut dels documents originals.

20.- Que en el supòsit de resultar proposat com adjudicatari del contracte em comprometo a aportar, en el seu cas, els documents que acreditin la capacitat, representació, manca de prohibició de contractar que no constin al RELI, ROLECE o registre equivalent i en qualsevol cas, els documents que acreditin l'efectiva disponibilitat per a l'execució del contracte dels mitjans compromesos. En aquest sentit entenc que en cas de ser proposat com adjudicatari i no aportar la documentació requerida dins del termini establert, la proposta d'adjudicació es farà al següent licitador millor valorat.

Licitador/a:

(Localitat, data i signatura electrònica del licitador)

CAL DETALLAR LES DADES DE LA PERSONA QUE SIGNA LA PROPOSTA (nom, cognoms, i DNI)

(1) En cas d'UTE es presentarà declaració per cadascuna de les empreses que hi formaran part.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

FITXA 1 Mostres. Descripcions i fotografies. Solvència tècnica de les alternatives equivalents de material a subministrar:

LOT 1

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES PROPOSTES AL PPT DEL LOT 1 (posar creu a casella de Sí o No)	SÍ	
	NO	

Només omplir en cas de presentar alternatives tècniques al lot 1:

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES SEGONS ELS CODIS INDICATS A LA TAULA 1 DEL LOT 1:

Indicar codi de la lluminària que es proposa com a equivalent o millor, d'acord la codificació al PPT:

Codis			
Decoratives	Vials	Projectors	Retrofit
D1	V1	P1	RTF1
D2	V2	P2	
D3	V3	P3	
D4	V4	P4	
D5	V5	P5	
D6		P6	
		P7	
		P8	

Taula 1

LOT 2

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES PROPOSTES AL PPT DEL LOT 2 (posar creu a casella de Sí o No)	SÍ	
	NO	

Només omplir en cas de presentar alternatives tècniques al lot 2:

ES PROPOSEN ALTERNATIVES TÈCNIQUES EQUIVALENTS A LES LLUMINÀRIES SEGONS ELS CODIS INDICATS A LA TAULA 1 DEL LOT 2:

Indicar codi de la lluminària que es proposa com a equivalent o millor, d'acord la codificació al PPT:

Codis			
Decoratives	Vials	Projectors	Retrofit
D1	V1	P1	RTF1
D2	V2	P2	
D3	V3	P3	
D4	V4	P4	
D5	V5	P5	
D6		P6	
		P7	
		P8	

Taula 1

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

Taules resums i descripció de les característiques tècniques alternativa equivalent amb codi _____ del lot _____

Completar amb Si o No i en cas afirmatiu adjuntar assaig (indicar pàgina, número de assaig i aportar en suport digital amb certificat de signatura digital de l'assaig)

Per lluminàries Classe II (indicar Codi _____ i Lot_____), facilitar tantes taules com lluminàries equivalents proposades:

Lluminària Classe II (V1 ó D1)			
		Valor de la lluminària a substituir d'acord proposta PPT	Valor de l'alternativa proposta pel licitador
Descripció			Si/No
Material carcassa	Cos de lluminària polímer tècnic d'enginyeria d'alta qualitat estabilitzada a radiacions UV segons UNE-EN ISO 4892-3:2014 "Plásticos. Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 3: Lámparas UV fluorescentes"		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
	Disposa de l'assaig de Resistència a l'oxidació a cambra de boira salina segons UNE-EN ISO 9227:2012 "Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales. Ensayos de niebla salina".		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Manteniment	Permet la substitució independent dels sistemes integrants (òptica i equip auxiliar/driver)		Adjuntar plànol
	La lluminària es podrà obrir sense eines.		Adjuntar plànol
	El tancament estarà integrat dins de la carcassa de manera que no faciliti l'acumulació de brutícia, pols o d'altres.		Adjuntar plànol
Eficàcia de tot el conjunt de la lluminària			Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana o on s'indica
Grau de protecció hermètica			Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana o on s'indica
Grau de protecció mecànica			Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana o on s'indica
Vida de lluminària L80B10 a 25°Cmínim			Indicar valor
Temperatura de funcionament			Valors
Driver equip auxiliar		Driver equip auxiliar	
Règim de funcionament			Indicar valor i

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

		adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Control de flux		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Proteccions per sobreescalfaments i sobretensions		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
φ Mínim: $\cos \varphi$		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Led	Led	
% regim de funcionament del led		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Intensitats de funcionament		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Temperatura de color		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
IRC		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Disseny de placa leds, separació en mm entre led		
Certificacions	Certificacions	
Marcatge CE de la lluminària		Adjuntar certificat
Certificat de reciclabilitat on es justifiqui el compliment de les directives RoHS i WEEE.		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment ISO 9001		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment ISO 14001		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment OHSAS 18001		Adjuntar certificat
Fonts de llum	Fonts de llum	
Rang espectral		Valors de l'assaig
Radiància per sota del 500 nm		Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Longitud d'ona predominant		Indicar valor i

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

		adjuntar assaig i número de plana on s'indica
IRC		Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana on s'indica

Taula 2.1

Per lluminàries Classe I (indicar Codi ___ i Lot___), facilitar tantes taules com lluminàries equivalents postpotes:

Lluminària XXXX (Indicar Codi d'acord PPT)			
		Valor de la lluminària a substituir d'acord proposta PPT	Valor de l'alternativa proposta pel licitador
Descripció			Si/No
Material carcassa	Cos d'injecció de fundició d'alumini injectat d'aleació del tipus:		
	Compleix norma UNE EN 1706		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
	Disposa del assaig de Resistència a l'oxidació a cambra de boira salina segons UNE-EN ISO 9227:2012 "Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales. Ensayos de niebla salina".		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Acabats	Es disposa del assaig de la pintura exterior de la carcassa que compleixi satisfactòriament l'assaig d'envelliment accelerat de 1000 hores segons UNE-EN ISO 16474-1 i UNE-EN ISO 16474-3.		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
	Es disposa del assaig d'adherència de la pintura sobre el substrat amb grau GT0 segons UNE-EN ISO 2409:2013 "Pinturas y barnices. Ensayo de corte por enrejado".		Si compleix adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Manteniment	Permet la substitució independent dels sistemes integrants (òptica i equip auxiliar/driver)		Adjuntar plànol
	La lluminària es podrà obrir sense eines.		Adjuntar plànol
	El tancament estarà integrat dins de la carcassa de manera que no faciliti l'acumulació de brutícia, pols o d'altres.		Adjuntar plànol
Protector de sobretensions transitòries	De quan es		Si (Valor) / No
	Protegeix tant driver/equip com grup òptic		Si / No
	Disposar de pilot indicador de funcionament		Si / No
Eficàcia de tot el conjunt de la lluminària			Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana on s'indica

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

Grau de protecció hermètica		Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Grau de protecció mecànica		Indicar valor i adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Vida de lluminària L80B10 a 25°C mínim		Indicar valor
Temperatura de funcionament		Valors
Driver equip auxiliar		
Règim de funcionament		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Control de flux		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Proteccions per sobreescalfaments i sobretensions		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
φ Mínim: $\cos \varphi$		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Led		
% règim de funcionament del led		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Intensitats de funcionament		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Temperatura de color		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
IRC		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

		a on s'indica)
Disseny de placa leds, separació en mm entre led		Indicar valor i adjuntar fitxa tècnica (indicar número de plana a on s'indica)
Certificacions		
Marcatge CE		Adjuntar certificat
Certificat de reciclabilitat on es justifiqui el compliment de les directives RoHS i WEEE.		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment ISO 9001		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment ISO 14001		Adjuntar certificat
Certificat del fabricant del compliment OHSAS 18001		Adjuntar certificat
Fonts de llum		
Rang espectral		Valors de l'assaig
Radiància per sota del 500 nm		Indicar valor i Adjuntar assaig i número de plana on s'indica
Longitud d'ona predominant		Indicar valor i Adjuntar assaig i número de plana on s'indica
IRC		Indicar valor i Adjuntar assaig i número de plana on s'indica

Taula 2.2

En cas de presentar alternativa tècnica equivalent pel conjunt codificat com a D4 al PPT, aquest haurà d'estar compost per un suport i una lluminària, no admetent-se un conjunt que integri en una única peça aquestes dues parts. Addicionalment a la taula 2.2 per la lluminària equivalent, s'haurà d'incloure la fitxa tècnica del suport i els diferents assajos d'homologació d'aquest i complir amb l'apartat 7 del PPT.

Pel Grup òptic:

En el cas de presentar alternativa tècnica equivalent al proposat al PPT del grup òptic RTF1, s'adjuntarà fitxa tècnica i certificats d'homologació d'aquest per ENAC, fitxa resum d'aquest i una memòria explicativa de com a màxim una plana, explicant com està previst homologar com a nova lluminària resultant el conjunt òptic amb la carcassa existent. Els paràmetres mínims que hauran de complir per considerar-se equivalents són els descrits a l'apartat 7.2.1 del PPT pel grup òptic RTF1: eficàcia lumínica a 350 mA, temperatura de color, CRI, IP, IK, compliment normativa UNE EN 60598 i d'altres.

Àrea d’Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

19190lm y 2700K																					
LOTE Nº 1	21	Q1-23	Rotonda Pont de Can Peixauet	12	Luminaria modelo NATH o equivalente de 125W, 19190lm y 2700K				1,82	0,46	0,75		5,00	0,65	ME2						
LOTE Nº 1	22	Q1-23	Avinguda de la Salzereda	12	Luminaria modelo NATH o equivalente de 109W, 13800lm y 2700K	0,88	26,43	23,26	CE3	1,81	0,52	0,78		3,00	0,68	ME2					
LOTE Nº 1	25	Q1-23	Avinguda Mossen Josep Pons i Rabada (TR02)	12	Luminaria modelo NATH o equivalente de 71W, 10060lm y 2700K	0,86	15,70	13,43	S2		0,61		18,72	11,47		CE3	0,82	16,58	13,67	S2	
LOTE Nº 1	30	Q1-16	Carrer de Mossèn Jacint Verdaguer (TR01)	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,79	14,61	11,48	S2		0,48		16,93	8,07		CE3	0,60	14,91	8,99	S2	
LOTE Nº 1	31	Q1-16	Carrer de Mossèn Jacint Verdaguer (TR02)	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,72	21,44	15,42	S2		0,56		17,59	9,81		CE3	0,83	16,87	14,02	S2	
LOTE Nº 1	32	Q1-16	Carrer de Mossèn Jacint Verdaguer (TR03)	3,5	Luminaria modelo MILOS o equivalente de 12W, 1670lm y 2700K						0,46		17,00	8,01		CE3					
LOTE Nº 1	33	Q1-16	Carrer de Mossèn Jacint Verdaguer (TR03)	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,83	14,23	11,87	S2		0,43		18,48	7,99		CE3	0,51	17,00	8,73	S2	
LOTE Nº 1	33	Q1-16	Carrer de Mossèn Jacint Verdaguer (TR03)	6	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,83	14,23	11,87	S2		0,43		18,48	7,99		CE3	0,51	17,00	8,73	S2	
LOTE Nº 1	35	Q1-16	Carrer de Ramon Llull	9	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 44,1W, 6790lm y 2700K	0,70	10,71	7,53	S2		0,81		15,55	12,60		CE3	0,94	11,87	11,10	S2	
LOTE Nº 1	37	Q1-39	Avinguda de la Generalitat	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 91W, 11740lm y 2700K	0,94	14,86	13,94	S1		0,67		23,24	15,57		CE2	0,55	15,93	8,81	S1	
LOTE Nº 1	37	Q1-39	Avinguda de la Generalitat	10	Luminaria modelo NATH o equivalente de 91W, 11740lm y 2700K	0,94	14,86	13,94	S1		0,67		23,24	15,57		CE2	0,55	15,93	8,81	S1	
LOTE Nº 1	39	Q1-39	Avinguda de la Generalitat (Acera)	4	Luminaria modelo METROPOLI LP o equivalente de 27W, 3213lm y 3000K						0,47		21,22	9,97		CE2					
LOTE Nº 1	44	Q1-55	Escaleras Carrer d'Espriu	4	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 25W, 3440lm y 2700K						0,51		20,63	10,49		CE2					
LOTE Nº 1	45	Q1-25	Carrer d'Espriu	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 5140lm y 2700K	0,91	11,71	10,66	S3		0,75		13,32	9,98		CE4	0,94	12,31	11,51	S3	
LOTE Nº 1	46	Q1-49	Carrer de Pau Claris Espai cívic del Raval	3,6	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 20W, 2772lm y 2700K						0,41		15,55	6,36		CE4					
LOTE Nº 1	46	Q1-49	Carrer de Pau Claris Policia Local (TR01)	3,6	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 20W, 2772lm y 2700K						0,41		15,55	6,36		CE4					

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
 Servei de Contractació

LOTE Nº 1	46	Q1-49	Carrer de Pau Claris Policia Local (TR02)	3,6	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 20W, 2772lm y 2700K	0,41	15,55	6,36		CE4									
LOTE Nº 1	49	Q1-25	Plazas Carrer Joan Ubach	3,6	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 30W, 4373lm y 2700K	0,40	13,87	5,50		S2									
LOTE Nº 1	50	Q1-25	Carrer Joan Ubach	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,85	12,27	10,37	S3	0,51	12,67	6,40		CE4	0,70	10,04	7,04		S3
LOTE Nº 1	51	Q1-25	Carrer de Sant Ernest	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 39W, 5890lm y 2700K	0,85	12,00	10,22	S3	0,71	13,29	9,45		CE4	0,87	11,49	10,01		S3
LOTE Nº 1	52	Q1-25	Avinguda Sanatori	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 60W, 8120lm y 2700K	0,71	9,41	6,68	S3	0,40	12,27	4,91		CE4	0,40	13,44	5,35		S3
LOTE Nº 1	53	Q1-25	Passatge Parcerisas	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 39W, 5890lm y 2700K	0,90	12,99	11,67	S3	0,53	12,90	6,87		CE4	0,83	9,61	7,97		S3
LOTE Nº 1	54	Q1-25	Carrer Elcano	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 39W, 5890lm y 2700K	0,78	10,50	8,21	S3	0,61	12,10	7,40		CE4	0,87	11,26	9,79		S3
LOTE Nº 1	55	Q1-25	Passatge Canigó	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 24W, 3230lm y 2700K					0,76	12,17	9,28		CE4					
LOTE Nº 1	56	Q1-25	Carrer del Canigó	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8390lm y 2700K	0,75	12,59	9,40	S3	0,54	12,81	6,92		CE4	0,59	8,45	4,97		S3
LOTE Nº 1	57	Q1-25	Carrer Sant Eduard	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8390lm y 2700K	0,75	12,59	9,40	S3	0,54	12,81	6,92		CE4	0,59	8,45	4,97		S3
LOTE Nº 1	59	Q1-25	Plaza Carrer Sant Jordi 02	3,6	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 30W, 4373lm y 2700K	0,02	16,10	0,26		S2									
LOTE Nº 1	67	Q1-09	Acceso 1 Parc Els Pins	8	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 43W, 5900lm y 2700K	0,47	15,66	7,34		S1									
LOTE Nº 1	68	Q1-09	Acceso 2 Parc Els Pins	6	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 13W, 1880lm y 2700K	0,67	17,72	11,90		S1									
LOTE Nº 1	69	Q1-09	Acceso 3 Parc Els Pins	8	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 37W, 5060lm y 2700K	0,49	15,25	7,45		S1									
LOTE Nº 1	70	Q1-09	Parc Els Pins	10	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 40W, 5208lm y 2700K	0,56	24,99	13,91		S1									
LOTE Nº 1	76	Q1-04	Plaza Avinguda Santa Rosa	11	Luminaria modelo LUNA o equivalente de 42W, 5500lm y 2700K	0,47	17,00	7,95											
LOTE Nº 1	76	Q1-04	Plaza Avinguda Santa Rosa	10	Luminaria modelo LUNA o equivalente de 42W, 5500lm y 2700K	0,47	17,00	7,95											
LOTE Nº 1	81	Q1-22	Carrer de Sant Andreu	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 48,5W, 8058lm y 2700K	0,57	10,16	5,76	S3	0,42	12,05	5,05		CE4	0,57	10,16	5,76		S3
LOTE Nº 1	81	Q1-38	Carrer de Sant Andreu	9	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 48,5W, 8058lm y 2700K	0,57	10,16	5,76	S3	0,42	12,05	5,05		CE4	0,57	10,16	5,76		S3
LOTE Nº 1	81	Q1-38	Carrer de Sant Andreu	8,5	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 48,5W, 8058lm y 2700K	0,57	10,16	5,76	S3	0,42	12,05	5,05		CE4	0,57	10,16	5,76		S3
LOTE Nº 1	81	Q1-38	Carrer de Sant Andreu	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 48,5W, 8058lm y 2700K	0,57	10,16	5,76	S3	0,42	12,05	5,05		CE4	0,57	10,16	5,76		S3

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

LOTE Nº 1	142	Q1-29	Carrer Mare de Déu de la Mercè	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 60W, 8120lm y 2700K	0,54	16,07	8,72	S3	0,45	13,82	6,26		CE4	0,82	8,41	6,86	S3																					
LOTE Nº 1	143	Q1-29	Carrer de Mossèn Camil Rosell (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 71W, 10090lm y 2700K	0,41	16,39	6,72	CE3	1,59	0,76	0,70	8,00	0,43	ME2	0,41	16,39	6,72	CE3																				
LOTE Nº 1	144	Q1-29	Carrer d'Alella (TR01)	7	Luminaria modelo TECEO o equivalente de 41,2W, 6550lm y 2700K	0,85	8,76	7,46	S3	0,56	12,44	6,99			CE4	0,71	11,65	8,32	S3																				
LOTE Nº 1	221	Q1-20	Carrer de Massenet (TR01)	8	Luminaria modelo METROPOLI LP o equivalente de 52W, 6452lm y 3000K	0,68	12,28	8,35	S3	0,51	13,60	6,89			CE4	0,91	13,35	12,21	S3																				
LOTE Nº 1	222	Q1-20	Carrer del Bruc	8	Luminaria modelo METROPOLI LP o equivalente de 102W, 12926lm y 3000K	0,73	23,84	17,51	S1	0,46	22,17	10,21			CE2	0,71	15,75	11,11	S1																				
LOTE Nº 1	223	Q1-20	Transversal Carrer de Massenet	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8390lm y 2700K					0,78	20,06	15,75			CE2																								
LOTE Nº 1	224	Q1-20	Passatge Mercat del Fondo	6	Luminaria modelo NATH o equivalente de 36W, 5080lm y 2700K					0,44	22,33	9,78			CE2																								
LOTE Nº 1	225	Q1-20	Carrer de Dalmau (TR01)	8	Luminaria modelo METROPOLI LP o equivalente de 102W, 12926lm y 3000K	0,71	15,75	11,11	S1	0,46	22,26	10,19			CE2	0,83	22,79	18,94	S1																				

Taula 1.1

Omplir les caselles en verd pel licitador en cas de presentar alternatives equivalents d'acord la codificació pel Lot 1.

Els resultats dels estudis lumínics a presentar de les possibles alternatives a les propostes, per a que siguin comparables amb els proposats al PPT, hauran de ser amb Factor de manteniment de 0,75.

En cas de discrepàncies dels paràmetres facilitats per fer els estudis lumínics, entre les dades d'aquesta taula i les incloses a l'annex 3 del PPT, prevaldran les de l'annex 3 del PPT.

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

LOT 2:

ACTUACIÓN	Nº SECCION	ID CUADRO	SECCION DE CÁLCULO	ALTURA LUMINARIA	LUMINARIA PROPUESTA	RESULTADOS LUMÍNICOS PROPUESTA PPT																RESULTADOS LUMÍNICOS PROPUESTA PPT																	
						ACERA IZQUIERDA				CALZADA						ACERA DERECHA						ACERA IZQUIERDA			CALZADA						ACERA DERECHA								
						U0	Em (lux)	Emin (lux)	CATE G.	Lm (cd/m2)	U0	UI	Em (lux)	Emin (lux)	TI	SR	CATE G.	U0	Em (lux)	Emin (lux)	CATE G.	U0	Em (lux)	Emin (lux)	Lm (cd/m2)	U0	UI	Em (lux)	Emin (lux)	TI	SR	U0	Em (lux)	Emin (lux)					
LOTE Nº 2	2	Q2-08	Avinguda Pallaresa (Acera)	4	Luminaria modelo BASIC TOP o equivalente de 39W, 5620lm y 2700K							0,50		19,07	9,54																								
LOTE Nº 2	28	Q2-12	Plaza de Pau Casals	8	Luminaria modelo TPL o equivalente de 40,1W, 5382lm y 2700K							0,78		16,00	13,00																								
LOTE Nº 2	29	Q2-44	Carrer de Sant Joaquim	7	Luminaria modelo PRQ o equivalente de 37,93W, 4384lm y 2700K	0,67	15,39	10,36	S3			0,53		12,63	6,67					CE4	0,85	8,68	7,38					S3											
LOTE Nº 2	40	Q2-04	Carrer de Sant Carles (TR01)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 54W, 7240lm y 2700K	0,89	15,71	14,01	S2			0,80		16,84	13,40					CE3	0,90	16,29	14,59					S2											
LOTE Nº 2	41	Q2-04	Carrer de Sant Carles (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 4940lm y 2700K	0,81	13,42	10,84	S2			0,53		16,45	8,76					CE3	0,81	13,42	10,84					S2											
LOTE Nº 2	123	Q2-19	Carrer Major	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8030lm y 2700K	0,59	10,62	6,30	S3			0,47		12,02	5,63					CE4	0,81	7,68	6,25					S3											
LOTE Nº 2	124	Q2-19	Plaça d'en Baró	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8030lm y 2700K	0,66	9,39	6,16	S3			0,48		12,30	5,87					CE4	0,80	8,62	6,89					S3											
LOTE Nº 2	125	Q2-19	Carrer d'en Baró	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6540lm y 2700K	0,90	8,26	7,40	S3			0,51		12,32	6,23					CE4	0,67	10,61	7,13					S3											
LOTE Nº 2	126	Q2-19	Carrer de la Mare de Déu dels Àngels	10	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,92	9,67	8,94	S3			0,67		12,33	8,28					CE4	0,94	11,73	11,04					S3											
LOTE Nº 2	127	Q2-19	Avinguda de la Salzedera 2	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 91W, 11810lm y 2700K							0,55		13,74	7,51					CE4	0,89	17,19	15,30					S3											
LOTE Nº 2	145	Q2-01	Carrer de Mossèn Camil Rosell (TR01)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6540lm y 2700K	0,61	12,94	7,94	S3			0,55		13,13	7,26					CE4	0,89	9,53	8,48					S3											
LOTE Nº 2	146	Q2-46	Carrer de Mossèn Camil Rosell (TR03)	10	Luminaria modelo NATH o equivalente de 109W, 13300lm y 2700K	0,31	18,67	5,79	CE3	1,81	0,70	0,73				8,00	0,57	ME2	0,65	16,91	10,99					CE3													
LOTE Nº 2	146	Q2-46	Carrer de Mossèn Camil Rosell (TR03)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 109W, 13300lm y 2700K	0,31	18,67	5,79	CE3	1,81	0,70	0,73				8,00	0,57	ME2	0,65	16,91	10,99					CE3													
LOTE Nº 2	146	Q2-46	Carrer de Mossèn Camil Rosell (TR03)	5	Luminaria modelo NATH o equivalente de 24W, 3480lm y 2700K	0,31	18,67	5,79	CE3	1,81	0,70	0,73				8,00	0,57	CE2	0,65	16,91	10,99					CE3													
LOTE Nº 2	150	Q2-02	Carrer de les Balears	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 63W, 9560lm y 2700K	0,76	25,63	19,48	CE3	1,93	0,92	0,94				4,00	0,63	ME2	0,76	25,63	19,48					CE3													
LOTE Nº 2	150	Q2-46	Carrer de les Balears	10	Luminaria modelo NATH o equivalente de 63W, 9560lm y 2700K	0,76	25,63	19,48	CE3	1,93	0,92	0,94				4,00	0,63	ME2	0,76	25,63	19,48					CE3													
LOTE Nº 2	151	Q2-01	Carrer d'Allella (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6540lm y 2700K	0,59	13,85	8,14	S3			0,55		12,83	7,12					CE4	0,88	9,21	8,08					S3											

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

LOTE Nº 2	152	Q2-01	Carrer de Roma (TR01)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,78	8,57	6,70	S3	0,45	12,88	5,78	CE4	0,88	13,79	12,19	S3																							
LOTE Nº 2	153	Q2-30	Carrer de Roma (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 59W, 8390lm y 2700K	0,74	12,31	9,15	S2	0,48	16,41	7,90	CE3	0,86	16,47	14,18	S2																							
LOTE Nº 2	154	Q2-01	Carrer de Nàpols (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 54W, 7030lm y 2700K	0,81	9,31	7,57	S3	0,46	12,00	5,53	CE4	0,47	12,42	5,84	S3																							
LOTE Nº 2	155	Q2-30	Carrer de Nàpols (TR03)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,88	13,12	11,51	S3	0,51	13,20	6,79	CE4	0,77	10,09	7,80	S3																							
LOTE Nº 2	156	Q2-30	Carrer del Perú	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 81W, 10130lm y 2700K	0,86	14,24	12,29	S2	0,77	18,84	14,51	CE3	0,80	14,39	11,56	S2																							
LOTE Nº 2	157	Q2-01	Carrer de Verdi	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,82	13,60	11,18	S3	0,50	12,74	6,40	CE4	0,68	10,67	7,28	S3																							
LOTE Nº 2	158	Q2-30	Carrer de Gènova	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6790lm y 2700K	0,71	11,28	8,01	S3	0,56	12,91	7,28	CE4	0,85	11,95	10,21	S3																							
LOTE Nº 2	159	Q2-30	Carrer de Sicília	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 12W, 1720lm y 2700K	0,72	17,52	12,58	S2	0,46	17,32	7,91	CE3	0,75	17,79	13,28	S2																							
LOTE Nº 2	160	Q2-30	Carrer de Florència	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 91,2W, 14719lm y 2700K	0,56	18,16	10,10	S1	0,46	20,73	9,58	CE2	0,56	18,16	10,10	S1																							
LOTE Nº 2	162	Q2-13	Carrer de Montevideo	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 56W, 9122lm y 2700K	0,40	14,01	5,67	S3	0,40	12,85	5,18	CE4	0,77	10,31	7,89	S3																							
LOTE Nº 2	162	Q2-13	Carrer de Montevideo	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 56W, 9122lm y 2700K	0,40	14,01	5,67	S3	0,40	12,85	5,18	CE4	0,77	10,31	7,89	S3																							
LOTE Nº 2	163	Q2-13	Carrer Pedrera	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 44,1W, 6790lm y 2700K	0,68	10,25	6,92	S3	0,51	14,18	7,23	CE4	0,34	10,81	3,71	S3																							
LOTE Nº 2	164	Q2-30	Carrer de Mozart (TR01)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 47W, 6540lm y 2700K	0,90	8,26	7,40	S3	0,51	12,32	6,23	CE4	0,67	10,61	7,13	S3																							
LOTE Nº 2	165	Q2-40	Carrer de Mozart (TR02)	8	Luminaria modelo NATH o equivalente de 71W, 9530lm y 2700K	0,68	8,13	5,51	S3	0,42	12,16	5,07	CE4	0,40	14,11	5,62	S3																							
LOTE Nº 2	167	Q2-13	Carrer dels Alps (TR01)	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 36,1W, 5559lm y 2700K	0,66	11,00	7,27	S3	0,50	12,86	6,46	CE4	0,66	11,00	7,27	S3																							
LOTE Nº 2	168	Q2-08	Carrer de Cristòfol Colom	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,46	14,56	6,71	S3	0,41	12,20	4,94	CE4	0,56	9,04	5,07	S3																							
LOTE Nº 2	168	Q2-08	Carrer de Cristòfol Colom	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,46	14,56	6,71	S3	0,41	12,20	4,94	CE4	0,56	9,04	5,07	S3																							
LOTE Nº 2	170	Q2-08	Transversal Carrer de Cristòfol Colom	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 29W, 4545lm y 2700K					0,48	12,54	6,01	CE4																											
LOTE Nº 2	171	Q2-08	Carrer de Washington (TR01)	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,76	9,96	7,55	S3	0,48	12,42	5,94	CE4	0,45	13,52	6,13	S3																							
LOTE Nº 2	172	Q2-08	Carrer de Washington (TR02)	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 44,1W, 6790lm y 2700K	0,82	8,76	7,15	S3	0,48	12,49	6,06	CE4	0,54	12,60	6,80	S3																							
LOTE Nº 2	173	Q2-08	Carrer de Lincoln	8	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 56W, 9122lm y 2700K	0,50	11,73	5,83	S3	0,44	12,45	5,50	CE4	0,55	10,74	5,87	S3																							

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

LOTE Nº 2	196	Q2-46	Passatge Cristòfor Colom	6	Luminaria modelo NATH o equivalente de 24W, 3230lm y 2700K					0,83	12,89	10,74							CE4								
LOTE Nº 2	197	Q2-02	Carrer de Prat de la Riba (TR01)	7	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 59W, 7080lm y 2700K	0,51	15,23	7,78	S2	0,40	17,28	6,96								CE3	0,81	16,53	13,39	S2			
LOTE Nº 2	198	Q2-02	Carrer de Prat de la Riba (TR02)	8	Luminaria modelo CLAP o equivalente de 86W, 10407lm y 2200K	0,53	17,48	9,25	S2	0,60	18,55	11,13								CE3	0,60	13,86	8,35	S2			
LOTE Nº 2	200	Q2-08	Carrer d'en Gaspar	5	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 56W, 9122lm y 2700K	0,55	22,23	12,22	S1	0,52	21,03	10,91								CE2	0,84	15,28	12,79	S1			
LOTE Nº 2	200	Q2-08	Carrer d'en Gaspar	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 56W, 9122lm y 2700K	0,55	22,23	12,22	S1	0,52	21,03	10,91								CE2	0,84	15,28	12,79	S1			
LOTE Nº 2	201	Q2-08	Carrer del Nord	7	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,52	15,67	8,16	S3	0,44	13,78	6,04								CE4	0,57	10,79	6,12	S3			
LOTE Nº 2	201	Q2-08	Carrer del Nord	6	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 73,7W, 12163lm y 2700K	0,52	15,67	8,16	S3	0,44	13,78	6,04								CE4	0,57	10,79	6,12	S3			
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	10	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	9	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	8	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	7	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	11	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	10,5	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	9,5	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	203	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch (Proyectors)	6	Luminaria modelo TANGO o equivalente de 30,3W, 3477lm y 2700K					0,45	18,00	7,95								CE4							
LOTE Nº 2	211	Q2-46	Passatge Nord	6	Luminaria modelo PRQ o equivalente de 23,5W, 2811lm y 2700K	0,62	12,90	8,00	CE5	0,82	12,87	10,55								CE4	0,87	10,18	8,86	CE5			
LOTE Nº 2	212	Q2-46	Jardí d'Ernest Lluch	6	Luminaria modelo PRQ o equivalente de 23,5W, 2811lm y 2700K					0,70	13,74	9,62								CE4							
LOTE Nº 2	213	Q2-22	Avinguda Pallaresa (TR01)	12	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 94W, 14292lm y 2700K	0,86	13,70	11,80	CE3	1,54	0,76	0,89								5,70	0,80	ME2	0,78	16,70	13,10	CE3	
LOTE Nº 2	214	Q2-08	Avinguda Pallaresa (TR02)	12	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 174W, 21907lm y 2700K	0,91	12,80	11,70	CE3	1,64	0,57	0,94									7,55	0,80	ME2	0,78	23,50	18,40	CE3
LOTE Nº 2	215	Q2-08	Avinguda Pallaresa (TR03)	12	Luminaria modelo AMPERA o equivalente de 135W, 18986lm y 2700K	0,86	17,60	15,10	CE3	1,77	0,79	0,89									6,60	0,90	ME2	0,69	18,50	12,80	CE3
LOTE Nº 2	217	Q2-07	Avinguda Pallaresa (TR03) Peatonal 1	3,6	Bloque óptico SNAP para modelo VENUS o equivalente de 25W, 3280lm y 2700K					0,45	22,09	9,98								CE2							

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

LOTE Nº 2	217	Q2-07	Avinguda Pallaresa (TR03) Peatonal 2	3,6	Bloque óptico SNAP para modelo VENUS o equivalente de 25W, 3280lm y 2700K	0,45	22,09	9,98	CE2											
LOTE Nº 2	217	Q2-07	Avinguda Pallaresa (TR03) Peatonal 3	3,6	Bloque óptico SNAP para modelo VENUS o equivalente de 25W, 3280lm y 2700K	0,45	22,09	9,98	CE2											
LOTE Nº 2	219	Q2-07	Transversal Avinguda Pallaresa	12	Luminaria modelo TMX o equivalente de 147W, 15969lm y 2700K	0,80	23,47	18,78	CE4	0,69	19,70	13,53	S1'							
LOTE Nº 2	220	Q2-07	Plaza Avinguda Pallaresa	14	Luminaria modelo TMX o equivalente de 110W, 12154lm y 2700K	0,42	21,00	8,68	S1'											
LOTE Nº 2	235	Q2-40	Carrer de Verdi Tunel	4	Luminaria modelo VISIO o equivalente de 42W, 5400lm y 2700K	0,65	58,00	38,00	CE3											
LOTE Nº 2	247	Q2-01	Carrer de Nàpols (TR01)	9	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 4940lm y 2700K	0,85	14,62	12,49	S3	0,49	12,29	6,05	CE4	0,92	8,90	8,18	S3			
LOTE Nº 2	247	Q2-01	Carrer de Nàpols (TR01)	10	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 4940lm y 2700K	0,85	14,62	12,49	S3	0,49	12,29	6,05	CE4	0,92	8,90	8,18	S3			
LOTE Nº 2	247	Q2-01	Carrer de Nàpols (TR01)	11	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 4940lm y 2700K	0,85	14,62	12,49	S3	0,49	12,29	6,05	CE4	0,92	8,90	8,18	S3			
LOTE Nº 2	247	Q2-01	Carrer de Nàpols (TR01)	12	Luminaria modelo NATH o equivalente de 35W, 4940lm y 2700K	0,85	14,62	12,49	S3	0,49	12,29	6,05	CE4	0,92	8,90	8,18	S3			

Taula 1.2

Omplir les caselles en verd pel licitador en cas de presentar alternatives equivalents d'acord la codificació pel Lot 2.

Els resultats dels estudis lumínics a presentar de les possibles alternatives a les propostes, per a que siguin comparables amb els proposats al PPT, hauran de ser amb Factor de manteniment de 0,75.

En cas de discrepàncies dels paràmetres facilitats per fer els estudis lumínics, entre les dades d'aquesta taula i les incloses a l'annex 3 del PPT, prevaldran les de l'annex 3 del PPT.



Ajuntament
de Santa Coloma
de Gramenet

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



Unión Europea

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència. Servei de Contractació

SOBRE A ANNEX 1.1

DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA AL GRUP EMPRESARIAL

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

LOT:

Table with 2 columns: Personal data (El/la Sr./Sra., amb DNI núm.) and empty space for details.

- En nom propi.
En representació de l'empresa en qualitat de a l'objecte de participar en la licitació del contracte / lot de referència.

DECLARA SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT:

Que l'oferta presentada per l'empresa que represento s'ha redactat de manera autònoma i independent de qualsevol empresa presentada del mateix grup empresarial.

Que l'empresa :

- Pertany al grup d'empreses anomenat .
Que les empreses de l'esmentat grup empresarial que es presenten a aquesta licitació són:

Table with 5 empty rows for listing companies in the group.

(Localitat, data i signatura electrònica del licitador)

Dades del/de la sota signant de la proposta

CAL DETALLAR LES DADES DE LA PERSONA QUE SIGNA LA PROPOSTA (nom, cognoms, i DNI)

Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

**SOBRE A
ANNEX 1.2**

DECLARACIÓ CONSTITUCIÓ UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESES (UTE)

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

LOT:

El/la Sr./Sra.	
amb DNI/NIE núm.	
en representació de l'empresa	
amb NIF núm.	

El/la Sr./Sra.	
amb DNI/NIE núm.	
en representació de l'empresa	
amb NIF núm.	

DECLAREN

La voluntat de constituir una UTE per a participar en el procés de licitació que té per objecte el contracte / lot de referència, amb el següent percentatge de participació en l'execució del contracte:

% l'empresa
% l'empresa

Que en cas de resultar adjudicatàries de l'esmentat procés de licitació es comprometen a constituir-se formalment en una UTE mitjançant escriptura pública.

Que designen com a representant de la UTE en aquest procés de licitació:

al/la Sr./Sra.	
amb DNI núm.	

Que la UTE a constituir és:

Denominació	
domicili per a les notificacions	
núm. telèfon	
adreça de correu electrònic	

I com a prova de conformitat signen aquesta declaració,



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

(Localitat, data i signatura electrònica del licitador)

Dades del/de la sota signant de la proposta

CAL DETALLAR LES DADES DE LA PERSONA QUE SIGNA LA PROPOSTA (nom, cognoms, i DNI)

DE TOTS ELS REPRESENTANTS DE LES EMPRESES QUE CONFORMEN LA UTE



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

**SOBRE B
ANNEX 2**

CONTRACTE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

LOT (1 i 2):

(detallar el lot al qual es presenta)

PROPOSICIÓ ECONÒMICA

El Sr/ la Sra. sota signant,

En nom propi

En representació de l'empresa :

Domiciliada al c.

NIF

DECLARA :

Que coneix les condicions exigides per optar a la licitació del contracte de referència de conformitat amb la documentació tècnica aprovada, que considera amb suficient definició per ser executat sense noves determinacions i per tant, es compromet a realitzar el contracte amb subjecció a l'esmentat document tècnic, així com al plec de clàusules administratives particulars, especialment pel que fa al termini del contracte establert o l'ofertat en cas que sigui inferior, comproment-se a executar-lo dins d'aquell termini i, efectua la següent proposta:

1 **LOT 1.** Ofereix una baixa total en percentatge per als preus unitaris de l'annex VI del PPT pel LOT 1:

%

QUE, es desglossa de la manera següent:

Baixa sobre preus unitaris màxims en %	
Preu hora Oficial 1ª especialista (sense IVA)	
Preu hora oficial 3ª especialista (sense IVA)	

1 **LOT 2.** Ofereix una baixa total en percentatge per als preus unitaris dels annex VI del PPT pel LOT 2:

%

QUE, es desglossa de la manera següent:

Baixa sobre preus unitaris màxims en %	
Preu hora Oficial 1ª especialista (sense IVA)	
Preu hora oficial 3ª especialista (sense IVA)	

2.

Seguretat i qualitat del producte^a	Unitats LOT 1	Unitats LOT 2
2.1. Unitats de lluminàries amb certificat de seguretat ENEC o equivalent (lot 1: 384/lot 2: 319)		
2.2. Unitats de lluminàries amb certificat de qualitat ENEC+ o equivalent (lot 1: 369/lot 2 : 319)		

^a En cas d'haver presentat alternatives, cal aportar de manera preceptiva els certificats ENEC o ENEC + corresponents o equivalents per considerar justificada la millora En cas de no presentar alternatives indicar el nombre d'unitats que s'ofereixen iguals que el PPT.

3.

Millores	Unitats LOT 1 (màxim 253)	Unitats LOT 2 (màxim 197)
3. Substitució de braços a façana		

4.

Eficiència i Control Energètic	Unitats LOT 1 (màxim 89)	Unitats LOT 2 (màxim 99)
4. Increment de node de control		

(En cas de licitar pels dos lots, concretar en tots els supòsits l'import d'unitats ofertats de cada lot segons el detall dels quadres anteriors).

(Localitat, data i signatura electrònica del licitador)

CAL DETALLAR LES DADES DE LA PERSONA QUE SIGNA LA PROPOSTA (nom, cognoms, i DNI)



Àrea d'Economia, Serveis Interns, Treball, Universitats, Innovació i Transparència.
Servei de Contractació

ANNEX 3

CONTRACTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLUMINÀRIES DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC A SANTA COLOMA DE GRAMENET (2 LOTS), AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ MEDIAMBIENTALMENT SOSTENIBLES.

CONDICIONS A LA PARTICIPACIÓ DELS LOTS I ADJUDICACIÓ D'AQUESTS

Els licitadors podran participar en la licitació de tots els lots en que es divideix l'objecte del contracte de referència, ofertant per a un o varis lots, però, una mateixa empresa no podrà resultar adjudicatària d'un o més lots segons el límit que específicament s'estableixi a l'**apartat C del QR**.

La valoració es realitzarà de forma independent per a cada un dels lots.

En el cas que, finalitzada la valoració, l'oferta presentada sigui la de millor qualitat-preu en tots els lots, la determinació de l'adjudicació dels lots es realitzarà de la forma següent:

1- Supòsit una sola empresa admesa:

En cas que una empresa sigui l'única licitadora admesa en un o més lots i la seva proposta compleixi amb tots els requisits mínims establerts en els plecs, se li adjudicarà aquest/s lot/s i no se li aplicarà la limitació establerta.

2- Supòsit varies empreses admeses pel mateix lot:

En cas que hagi estat admès més d'un licitador a cada lot, si una empresa resulta adjudicatària de més d'un lot se li adjudicarà el lot seguint els criteris següents:

- ❖ Se li adjudicarà el lot amb el valor estimat (VEC) més elevat.
- ❖ En el supòsit que el VEC sigui igual, se li adjudicarà el lot en el qual hagi aconseguit una major diferència de puntuació total respecte del segon classificat. L'altre lot serà adjudicat al licitador que hagi estat classificat en segon lloc.
- ❖ Si persisteix l'empat, es concedirà un termini de 3 dies a l'empresa per manifestar per escrit a quin dels lots renuncia.

La limitació establerta s'estén a les empreses que concorren en UTE que, només podran concórrer a la licitació, independentment dels lots en els que participin, mitjançant la mateixa composició de membres que componen la UTE. D'aquesta forma, una empresa pot optar a ser adjudicatària de com a màxim un lot, ja sigui concorrent en forma individual o en UTE.