

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES I TÈCNIQUES PARTICULARS DE CONCURRÈNCIA D'OFERTES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC PER AL CARRER FRANCESC MACIÀ ENTRE ELS CARRERS TRES D'ABRIL I DIDAC PRIU DEL MUNICIPI DE SANT BOI DE LLOBREGAT, PER PROCEDIMENT NEGOCIAT AMB PUBLICITAT.**

**ÍNDEX**

---

CLÀUSULA 1.-	OBJECTE DEL CONTRACTE I RÈGIM JURÍDIC.....	3
1.1.-	Objecte.....	3
1.2.-	Règim jurídic.....	3
1.3.-	Procediment d'adjudicació.....	3
CLÀUSULA 2.-	PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE.....	3
2.1.-	Pressupost tipus i valor estimat del contracte.....	3
2.2.-	Revisió de preus.....	4
2.3.-	Documentació que es facilitarà als licitadors.....	4
CLÀUSULA 3.-	TERMINI D'EXECUCIÓ I PROGRAMA DE TREBALL.....	4
3.1.-	Termini d'execució.....	4
3.2.-	Programa de treball.....	4
CLÀUSULA 4.-	REQUISITS DE CAPACITAT PER A CONTRACTAR.....	5
4.1.-	Capacitat per a contractar.....	5
4.2.-	Classificació del contractista.....	5
CLÀUSULA 5.-	GARANTIES.....	5
CLÀUSULA 6.-	PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ.....	6
	<u>SOBRE NÚM. 1</u>	
	1. Documentació administrativa.....	6
	<u>SOBRE NÚM. 2</u>	
	Proposta Documentació Tècnica.....	8
	<u>SOBRE NÚM. 3</u>	
	Proposició econòmica.....	9
6.1.-	Termini i lloc per a la presentació de propostes.....	10
CLÀUSULA 7.-	DESENVOLUPAMENT DE LA LICITACIÓ I VALORACIÓ DE PROPOSTES... ..	10
7.1.-	Desenvolupament de la licitació.....	10
7.2.-	Composició de la Mesa de Contractació.....	11
7.3.-	Criteris de valoració de les ofertes.....	11
CLÀUSULA 8.-	ADJUDICACIÓ PROVISIONAL I DEFINITIVA.....	11
8.1.-	Adjudicació provisional.....	11
8.2.-	Adjudicació definitiva.....	11
CLÀUSULA 9.-	FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE I CESSIÓ.....	12
9.1.-	Formalització del contracte.....	12
9.2.-	Cessió del contracte.....	12
CLÀUSULA 10.-	EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	12
	Representant de la propietat i gestor del projecte.....	12
	Direcció facultativa de les obres.....	12
	Execució de les instal·lacions.....	12
	Terminis.....	13
	Mitjans materials i humans necessaris.....	13
	Règim de pagaments i expedició de certificacions.....	13
	Preus unitaris i coeficient de contractació.....	13
CLÀUSULA 11.-	OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.....	14
11.1.-	Confidencialitat.....	14
11.2.-	Drets i obligacions específiques de les parts del contracte.....	14
	11.2.1. Despeses a càrrec del contractista.....	15
CLÀUSULA 12.-	MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE I INSTAL·LACIONS COMPLEMENTÀRIES.....	15
CLÀUSULA 13.-	RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	15
13.1.-	Règim general.....	15

13.2.-	Penalitats.....	16
	CLÀUSULA 14.- EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....	17
14.1.-	Responsabilitat del contractista.....	17
14.2.-	Compliment del contracte.....	17
14.2.1.-	Recepció.....	17
14.2.2.-	Termini de garantia .....	17
14.2.3.-	Vinculació del resultat. Legalització de les instal·lacions.....	17
14.3.-	Liquidació.....	18
14.3.2.-	Liquidació del contracte.....	18
14.4.-	Resolució.....	18
14.4.1.-	Causes de resolució.....	18
14.4.2.-	Indemnització per danys i perjudicis en cas de resolució per causes imputables al contractista .....	18
	CLÀUSULA 15.- DISPOSICIONS FINALS .....	18
15.1.-	Documents contractuals .....	18
	<u>ANNEX NÚM. 1</u>	
	CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC PER AL CARRER FRANCESC MACIÀ ENTRE ELS CARRERS TRES D'ABRIL I DÍDAC PRIU.....	20
	<u>ANNEX NÚM. 2</u>	
	PROPOSTA ECONÒMICA .....	21
	<u>ANNEX NÚM. 3</u>	
	ACRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ D'UN CONTRACTE DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC PER AL CARRER FRANCESC MACIÀ ENTRE ELS CARRERS TRES D'ABRIL I DÍDAC PRIU DEL MUNICIPI DE SANT BOI DE LLOBREGAT.....	22

## **CLÀUSULA 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE I RÈGIM JURÍDIC.**

### **1.1.- Objecte.**

És objecte del present plec, la contractació promoguda per l'empresa municipal Corporació d'Empreses i Serveis de Sant Boi de Llobregat, en anagrama CORESSA, de l'enllumenat públic del carrer Francesc Macià entre els carrers Tres d'abril i Dídac Priu de Sant Boi de Llobregat.

Els treballs objecte del present procediment de contractació són els previstos al Projecte d'obra municipal ordinària de reurbanització del carrer Francesc Macià entre els carrers Tres d'abril i Dídac Priu, aprovat per acord de Junta de govern de data 19 d'abril de 2010, **CORRESPONENTS A LA PARTIDA D'ENLLUMENAT PÚBLIC.**

CORESSA executarà directament el projecte amb els seus propis medis. Aquesta circumstància s'ha de tenir en compte als efectes de preveure la necessària coordinació dels treballs i els terminis concrets de lliurament i instal·lació dels contenidors.

### **1.2.- Règim jurídic.**

L'ens que proposa la celebració d'aquest contracte és l'empresa municipal Corporació d'Empreses i Serveis de Sant Boi de Llobregat, en anagrama CORESSA, en la seva condició de poder adjudicador, i en aquest cas concret actua a través del Conseller delegat, com òrgan de contractació amb competència suficient per a fer-ho.

Sens perjudici del disposat amb caràcter general per als contractes d'obres, el contracte es regirà per les següents normes:

- Instruccions internes de contractació aprovades per Consell d'Administració de data 28 de maig de 2008. En tot allò que li sigui aplicable la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).
- El present Plec de condicions.
- El projecte de Reurbanització del carrer Francesc Macià entre els carrers 3 d'abril i Dídac Priu de Sant Boi de Llobregat.

### **1.3.- Procediment d'adjudicació.**

El contracte s'adjudicarà per procediment **negociat amb publicitat** d'acord amb el que estableix la LCSP, i tràmit ordinari.

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

### **2.1.- Pressupost tipus i valor estimat del contracte.**

El pressupost tipus o preu màxim de la totalitat de la contractació, així com el valor estimat del contracte, es fixa en la quantitat de 66.000,00 (sense IVA), 76.560,00 (16% IVA inclòs).

El tipus d'IVA pot patir variacions en funció del que sigui vigent en cada moment.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta la quantitat.  
No s'admetran les ofertes que excedeixin el pressupost total.

A tots els efectes, s'entendrà que les ofertes presentades pels licitadors comprenen, no només el preu del contracte, sinó també l'IVA i els demés tributs que li siguin d'aplicació segons les disposicions de la normativa vigent. En tot cas, la quantitat corresponent a l'IVA figurarà com a partida independent i per la comparació de l'element "preu" en les ofertes es tindrà en compte, exclusivament, el preu sense IVA de cada una.

El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícit l'import corresponent a tots els costos, directes i indirectes, necessaris per a l'execució de les obres.

## **2.2.- Revisió de preus.**

No s'admet la revisió de preus en ser el termini d'execució de l'obra inferior a un any.

## **2.3.- Documentació que es facilitarà als licitadors.**

L'esmentada documentació inclourà els següents documents:

- Aquest Plec de Bases.
- Projecte de l'obra i d'instal·lacions, que inclou l'Estudi de Seguretat i Salut (redactat d'acord amb l'art.5 del RD 1627/97). Inclou el Plec de prescripcions per a l'elaboració del Pla de Treballs, el Pla de Seguretat i Salut i el Pla d'assegurament de la Qualitat i Medi Ambient de l'obra.
- Suport informàtic amb el pressupost del projecte.

En el perfil de contractant de CORESSA, ([www.coressa.cat](http://www.coressa.cat)) es podrà consultar la documentació d'aquesta licitació.

## **CLÀUSULA 3.- TERMINI D'EXECUCIÓ I PROGRAMA DE TREBALL**

### **3.1.- Termini d'execució.**

Quedaran excloses de la licitació aquelles ofertes que presentin un termini d'execució superior a 6 mesos.

El subministrament i la instal·lació corresponent s'ha d'executar en varies fases successives al llarg dels 6 mesos previstos per al termini d'execució

El termini d'inici de l'execució del contracte no podrà ser superior a 20 dies, comptats des de la notificació de l'adjudicació definitiva.

### **3.2.- Programa de treball.**

El programa de treball serà el fixat per CORESSA, en la seva qualitat d'executor principal de l'obra i en funció de l'evolució de l'obra, comunicarà a l'adjudicatari perquè en el termini màxim de 10 dies a comptar des de la comunicació realitzi la part o fase del subministrament i executi els treballs pertinents per efectuar la instal·lació d'enllumenat públic que correspongui en cada moment.

Estan incloses totes les partides d'instal·lacions que fan referència a la instal·lació d'enllumenat públic del projecte.

La planificació dels treballs s'ha de realitzar tenint en compte que es podran executar altres fases d'obra simultàniament, sempre que sigui possible.

L'incompliment dels terminis podrà produir, com a conseqüència, la imposició de les penalitats que preveu aquest plec a la **clàusula 13**.

## **CLÀUSULA 4.- REQUISITS DE CAPACITAT PER A CONTRACTAR.**

### **4.1.- Capacitat per a contractar.**

D'acord amb allò establert als articles 43 i següents de la LCSP podran prendre part a la licitació les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no incorrin en cap de les prohibicions de contractar que preveu l'article 49 de la LCSP, ni en altres limitacions que pugui preveure la resta de normativa aplicable i acreditin la seva solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

També podran presentar proposicions les unions d'empresaris que es constitueixin temporalment a l'efecte, de conformitat amb l'article 48 de la LCSP. Cada un dels empresaris que formen l'agrupació, han d'acreditar la seva capacitat d'obrar i la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, amb la presentació de la documentació a que es fa esment en les clàusules següents.

La presentació de proposicions presumeix per part del licitador l'acceptació incondicionada tant de les clàusules d'aquest Plec, com també el perfecte coneixement del contingut de tota la documentació tècnica que defineix l'obra a executar, incloses les prescripcions d'execució, amidaments i els preus unitaris aplicats.

### **4.2.- Classificació del contractista.**

S'estableix la següent classificació del contractista:

#### **Grup I) Instal·lacions elèctriques**

Subgrup 1: Enllumenat, il·luminacions i abalisaments lluminosos

**De categoria :** b

#### **Requisit de solvència tècnica.**

S'exigeix com a requisit de solvència tècnica de l'empresari, l'acreditació de la relació d'obres instal·lacions elèctriques executades en el transcurs dels cinc darrers anys, avalats per certificats de bona execució.

## **CLÀUSULA 5.- GARANTIES.**

1. Els licitadors hauran d'ingressar una garantia provisional del 3% del valor del contracte, que es podrà constituir mitjançant import en efectiu, aval bancari o taló conformat. La garantia provisional s'extingirà automàticament i serà retornada als licitadors després de la signatura del contracte.

2. El licitador que resulti adjudicatari provisional del contracte haurà de prestar una garantia definitiva del 5% de l'import d'adjudicació, sense incloure l'IVA, que es podrà constituir de les mateixes formes que a la provisional.

3. La garantia definitiva respondrà dels conceptes esmentats a l'article 88 de la LCSP.

4. La devolució i cancel·lació de les garanties es farà d'acord amb el previst a l'article 90 de la LCSP.

## **CLÀUSULA 6.- PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ.**

La documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, anar degudament signada pel licitador o persona que el representi, ser original o degudament autenticada i haurà de presentar-se en tres sobres, que inclouran la documentació que es detalla a continuació:

### **SOBRE NÚMERO 1**

#### **1. Documentació administrativa**

En aquest sobre, que portarà la menció "*Documentació per participar en el procediment amb publicitat per a la contractació del subministrament i instal·lació de l'enllumenat públic del carrer Francesc Macià entre els carrers tres d'abril i Dídac Priu del municipi de Sant Boi de Llobregat presentada per .....*", han d'incloure's obligatòriament els documents següents:

1.1. Relació numerada de la documentació inclosa.

1.2. La documentació que acrediti la personalitat de l'empresari, mitjançant DNI o document que el substitueixi. Quan el licitador no actuï en nom propi o es tracti de societat o persona jurídica, a part del seu DNI haurà d'aportar l'escriptura de nomenament de càrrec social o bé el poder notarial per representar a la persona o entitat, i l'escriptura de constitució de la societat o entitat. Així mateix, els actes i acords continguts en les escriptures abans assenyalades hauran d'estar inscrits en el corresponent Registre quan l'esmentada inscripció els hi sigui exigible. En el cas que no ho fos, la capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acte fundacional, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial.

Per empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o de l'Espai Econòmic Europeu que la legislació de l'Estat respectiu exigeixi la inscripció en un registre professional o comercial, serà suficient l'acreditació de la inscripció, i la presentació d'una declaració jurada o d'un certificat dels previstos en els Annexos IX A, IX B o IX C de la Directiva 2004/ 18, de 31 de març, del Parlament Europeu i del Consell, sobre coordinació dels procediments d'adjudicació dels contractes públics d'obres, de subministrament i de serveis, d'acord a les condicions previstes en l'Estat membre en el qual es trobin establertes.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres, s'acreditarà de conformitat amb el que s'estableix a l'article 44 de la LCSP.

- 1.3. Declaració responsable, signada pel licitador o el seu representant, en què assegura que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració previstes als articles 43 a 48, 51, 52 i 63 a 71 de la LCSP, i que no incorre en cap de les prohibicions per a contractar recollides a l'article 49 d'aquesta Llei. La prova de no incórrer en cap prohibició per a contractar es podrà fer de conformitat amb allò que prescriu l'article 62 de la LCSP. *Es facilita "Model d'acreditació de la capacitat per contractar" a la pàgina web de CORESSA ([www.coressa.cat](http://www.coressa.cat)).*
- 1.4. Certificat o document de l'Agència Estatal d'Administració Tributària, en què consti que ha presentat les declaracions tributàries exigides a l'article 13 RGLCAP.
- 1.5. A l'efecte que el licitador acrediti que es troba al corrent del pagament de l'impost sobre activitats econòmiques, cal que porti la documentació següent:
  - Si el licitador és subjecte passiu de l'impost sobre activitats econòmiques i està obligat a pagar aquest impost, ha de presentar el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte o el darrer rebut de l'impost, acompanyat d'una declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l'impost.
  - Si el licitador es troba en algun supòsit d'exempció recollit en l'apartat 1 de l'article 82 del Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració en el cens d'obligats tributaris.
- 1.6. Certificació de la Tresoreria de la Seguretat Social acreditant que l'empresa licitadora es troba al corrent de les seves obligacions. Aquest certificat haurà d'estar datat durant 6 mesos anteriors a la data de presentació de la documentació.
- 1.7. Còpia del certificat sol·licitat a la clàusula 4.2, en relació a la classificació empresarial.
- 1.8. Si l'empresa licitadora posseeix nacionalitat estrangera, haurà d'aportar declaració de submissió a la jurisdicció dels jutjats i tribunals de Sant Boi de Llobregat.
- 1.9. En el supòsit que en la present licitació presentin ofertes individualitzades empreses d'un mateix grup, aquestes hauran de presentar una declaració manifestant aquest extrem, havent d'expressar, així mateix, el percentatge de participació.
- 1.10. Resguard acreditatiu d'haver ingressat la garantia provisional exigida corresponent al 3% del valor del contracte.
- 1.11. Declaració de si l'empresa té menys o més de 50 treballadors.  
Cas que l'empresa tingui més de 50 treballadors, haurà d'acreditar que té incorporada a la seva plantilla un nombre de treballadors discapacitats igual o superior al 2%, mitjançant declaració responsable, signada pel seu representant, en què assegura la dita circumstància, o be certificat del Ministeri d'assumptes socials o equivalent, que acrediti haver acomplert les mesures alternatives. *Es facilita model de declaració de si l'empresa té més o menys de 50 treballadors a la pàgina web de CORESSA ([www.coressa.cat](http://www.coressa.cat))*
- 1.12. Acreditació de la solvència econòmica i financera. Per la qual cosa caldrà el següent:

1.12.1 Declaracions apropiades d'entitats financeres i justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals.

1.12.2 Els comptes anuals presentats en el Registre Mercantil o en el Registre oficial que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes en Registres oficials podran aportar, com mitjà alternatiu d'acreditació, els llibres de comptabilitat degudament legalitzats.

1.12.3 Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a fi del contracte, referit a l'últim exercici disponible en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura que es disposi de les referències d'aquest volum de negocis.

Els licitadors podran presentar les seves ofertes de forma individual o bé conjuntament amb altres empreses, en aquest cas mitjançant el compromís de constitució d'una unió temporal d'empreses en el cas d'esdevenir adjudicatàries. A tal efecte, les empreses que tinguin intenció de constituir una unió temporal, hauran de presentar una sola oferta, en la qual indiquin els noms, les circumstàncies i la participació dels seus membres. Aquest document ha de ser firmat pels representants de cada una de les empreses components de la Unió.

L' efectiva formalització de la unió temporal en escriptura pública només serà exigible en el supòsit que aquesta esdevingui adjudicatària. Les empreses que conformin la unió temporal hauran de nomenar un apoderat o representant únic.

## **SOBRE NÚMERO 2**

### **Proposta Documentació Tècnica**

Tots els fulls de la documentació a incloure al sobre núm. 2, que es relaciona a continuació, hauran d'estar signats pel licitador o pel seu representant.

1.1. Declaració responsable avalant amb certificats de bona execució, haver realitzat obres similars en el transcurs dels cinc darrers anys, i que es compren com a requisit de solvència tècnica a la clàusula 4.2

1.2. Declaració responsable relacionant els mitjans personals i equip tècnic que s'adscriuran a l'execució del subministrament i les instal·lacions.

1.3. Estructura organitzativa de l'equip tècnic destinat a l'execució del contracte per a cadascuna de les seves fases o especialitats: titulacions i dedicacions.

1.4. Pla de Treballs que es presentarà en impressió en fulls de mida DIN-A4 del diagrama de barres de la planificació, de l'histograma de previsió mensual de certificacions en percentatges i del fus de previsió de certificacions en percentatges.

1.5. Memòria del procés d'instal·lació de l'actuació, fent referència a la planificació de l'obra, organització dels talls i activitats estudiant les necessitats i prioritats en funció de la Planificació Tècnica, coordinació de les activitats a desenvolupar pels equips i organitzacions que intervenen en l'obra, etc. Tot això serà descrit en un màxim de 5 pàgines.



1.6. Document acreditatiu de la proposta de millora del finançament, per sobre dels 90 dies a comptar des de la data del Registre d'entrada de CORESSA, el dia 30 de cada mes.

1.7. Qualsevol aclariment específic o compromís que s'estimi d'interès per a una adequada apreciació de la proposta.

### **SOBRE NÚMERO 3**

#### **Proposició econòmica**

Contingut:

1.1. Proposta econòmica de l'oferta, formulada d'acord amb el model que s'adjunta com Annex núm. 2 en aquest Plec de Bases.

Dins del preu ofertat estaran incloses totes les despeses generals i d'empresa del Contractista, el seu benefici industrial i tota mena de despeses, arbitris o taxes que s'originin per motiu del Contracte i de l'execució de l'obra, així com totes les despeses en concepte de control de qualitat, per la qual cosa no serà d'abonament cap partida de control de qualitat, encara que estigui específicament assenyalada al projecte.

A més, en el preu ofertat estarà inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit vigent, en partida separada. Qualsevol variació del tipus de l'IVA serà aplicable a partir de la seva entrada en vigor.

Els licitadors hauran d'ofertar els preus unitaris i amidaments, sense poder fer variacions en la codificació i descripció dels preus unitaris, ni en els materials de les justificacions de preus. El licitador tampoc no podrà modificar, en cap cas, l'import de les partides alçades a justificar.

El pressupost de l'oferta s'ha d'elaborar a partir dels amidaments subministrats per CORESSA dins l'Annex núm. 1 d'aquest Plec. El licitador assumeix com a propis tots els preus unitaris ofertats.

Els preus unitaris de les diferents unitats inclouen els costos i despeses necessaris per complimentar els corresponents treballs, de total conformitat amb allò establert al projecte de l'obra i el Contracte tipus d'adjudicació.

Els amidaments que figuren al projecte de licitació figuren tan sols a efectes informatius. D'acord amb la definició dels preus unitaris i d'allò establert als documents del Projecte, el licitador haurà d'establir la seva millor oferta.

Els amidaments i els preus unitaris, seran a llur risc i ventura i no tindran una altra finalitat contractual que llur possible utilització en el càlcul de preus contradictoris o treballs per a administració.

El Pressupost d'Execució per Contracta s'obtindrà afegint al Pressupost d'Execució Material, que serà la suma dels imports de totes les unitats d'obra pels amidaments respectius del pressupost del Projecte, els coeficients del 13% de Despeses Generals i del 6% de Benefici Industrial, i l'IVA corresponent.

1.2. Qualsevol dada o informe que s'estimi d'interès per a una adequada apreciació de la proposta.

## **6.1.- Termini i lloc per a la presentació de propostes**

Els interessats a concórrer a la licitació hauran de presentar les seves propostes dins dels 15 DIES, comptadors des de l'endemà de la publicació de la licitació a un diari d'àmplia difusió comarcal. En l'anunci es publicarà la data de l'últim dia de presentació de sol·licituds.

Les ofertes es presentaran en sobre tancat al Registre General d'Entrada de CORESSA ubicat al C/Pau Claris, 14, amb indicació de l'objecte de la contractació i adreçat a la Mesa de Contractació.

També poden ésser enviades per correu. En aquest cas, la documentació s'ha de lliurar a l'Oficina de Correus dins del termini màxim establert a l'anunci corresponent, havent-se d'anunciar la seva tramesa mitjançant tèlex, telegrama o fax al 936301379 el mateix dia de la seva presentació, sense ultrapassar, en aquest darrer cas, el termini esmentat per a la presentació de les proposicions. Transcorreguts deu dies naturals des de la data esmentada sense haver-se rebut la documentació, aquesta no serà admesa en cap cas.

## **CLÀUSULA 7.- DESENVOLUPAMENT DE LA LICITACIÓ I VALORACIÓ DE PROPOSTES.**

### **7.1.- Desenvolupament de la licitació.**

Finalitzat el termini per a la presentació de proposicions i amb anterioritat a l'acte públic d'obertura de les proposicions econòmiques, els tècnics delegats per la Mesa de contractació comprovaran la documentació administrativa presentada pels licitadors en el sobre número 1 i la documentació tècnica del sobre número 2.

En l'anunci de licitació s'explicitarà el dia i l'hora d'obertura pública de les pliques.

En el supòsit que s'hagi anunciat la tramesa d'alguna de les proposicions per correu, l'acte d'obertura pública de les proposicions s'ajornarà, i es comunicarà per fax o per email a tots els licitadors presentats el nou dia i l'hora per l'obertura de les propostes econòmiques. Aquesta circumstància i la data definitiva de celebració de la Mesa de Contractació es publicarà al perfil de contractant.

A la sessió de la Mesa, en primer lloc, es procedirà a informar sobre la qualificació de la documentació presentada en el sobre número 1 i 2. Si s'observen defectes o omissions esmenables, atorgarà un termini de entre 3 i 5 dies hàbils per esmenar-los. Així mateix, l'òrgan de contractació i la Mesa de contractació podran recaptar dels empresaris aclariments sobre els certificats i documents presentats, o requerir-los per a la presentació d'altres complementaris, que hauran de presentar-se en un termini no superior a cinc (5) dies.

Seguidament, la Mesa examinarà el sobre número 3 de les proposicions presentades i llegirà les proposicions econòmiques. Finalitzat l'acte públic, les proposicions se sotmetran a estudi per part dels tècnics de CORESSA, i l'informe de valoració de les ofertes que sigui emès serà sotmès a la Mesa de contractació, que elevarà proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació.

## **7.2.- Composició de la Mesa de Contractació.**

La Mesa de Contractació estarà formada per:

President: - Sr. Celso González Durán, Conseller delegat de CORESSA, o persona en qui delegui.

Vocals: - Sr. Antoni Traveria i Morató, Gerent de CORESSA.

- Sr. Sergi Garreta i Ossó, Cap d'Oficina Tècnica de CORESSA.
- Sr. Joaquín Andrés Mora, Cap de Promoció Econòmica de CORESSA.

Secretària: - la secretària del Consell d'Administració de CORESSA.

## **7.3.- Criteris de valoració de les ofertes.**

Les ofertes presentades i admeses seran estudiades, valorades i ponderades de conformitat amb tot allò que s'esmenta i formula a l'Annex núm. 3.

## **CLÀUSULA 8.- ADJUDICACIÓ PROVISIONAL I DEFINITIVA.**

### **8.1.- Adjudicació provisional.**

L'òrgan de contractació adjudicarà provisionalment el contracte al licitador que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa, a proposta de la Mesa de contractació. L'òrgan de contractació ha d'adjudicar provisionalment el contracte en el termini màxim de 15 DIES HÀBILS des de la data de reunió de la Mesa de contractació per a l'obertura de les proposicions. Si no s'acorda l'adjudicació provisional en aquest termini el licitador té dret a retirar la seva proposició i que se li retorni la garantia provisional dipositada.

L'adjudicació provisional s'acordarà en resolució motivada que ha de notificar-se als candidats o licitadors per qualsevol mitjà que deixi constància, i publicar-se a la pàgina web de CORESSA. Si aquests ho demanen, se'ls facilitarà informació, en el termini màxim de cinc dies hàbils, dels motius del rebuig de la seva proposició i de les característiques de la proposició de l'adjudicatari que han estat determinants en l'adjudicació al seu favor.

### **8.2.- Adjudicació definitiva.**

El termini per a elevar a definitiva l'adjudicació provisional serà de màxim 15 DIES HÀBILS, comptats des del dia següent al de la publicació de l'adjudicació provisional a la pàgina web de CORESSA.

Durant aquest termini, l'adjudicatari provisional ha d'ingressar la garantia definitiva.

Quan resulti adjudicatària una agrupació d'empreses (UTE), es demanarà escriptura pública de la seva constitució, NIF assignat i nomenament de representant o apoderat amb poder bastant.

Igualment, l'adjudicatari, abans de la formalització del contracte haurà d'aportar la pòlissa corresponent acreditativa de la concertació de les assegurances exigides.

Si en el termini de 15 dies anteriorment esmentat no es rep aquesta documentació, l'òrgan de contractació declararà decaiguda l'adjudicació provisional feta al seu favor i podrà fer

una nova adjudicació provisional al licitador o licitadors següents per ordre de les seves ofertes.

L'adjudicació definitiva del contracte es notificarà als candidats i es publicarà a la pàgina web de CORESSA.

## **CLÀUSULA 9.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE I CESSIÓ.**

### **9.1.- Formalització del contracte.**

1. La formalització del contracte es farà en document privat dins els 15 DIES hàbils a comptar des del següent a la data de notificació de l'adjudicació definitiva.

Això no obstant, el contractista podrà sol·licitar que s'elevi a escriptura pública assumint les despeses que se'n derivin. Dit termini podrà prorrogar-se per acord de la Mesa de contractació en resolució motivada.

2. Quan per causes imputables al contractista no es pugui formalitzar el contracte dintre del termini assenyalat, es resoldrà el contracte adjudicat amb pèrdua de la garantia provisional i l'òrgan de contractació podrà proposar com adjudicatari provisional al licitador o licitadors següents per ordre de les seves ofertes.

3. Tret de manifestació en contra per part del contractista, formalitzada per escrit de forma fefaent o bé mitjançant compareixença, el domicili del contractista, per tal d'efectuar tota mena de notificacions i tràmits en relació amb l'expedient de la present contractació serà el que figuri en el contracte corresponent.

### **9.2.- Cessió del contracte.**

L'adjudicatari solament podrà cedir vàlidament a un tercer els drets i obligacions que neixen del contracte, mitjançant l'autorització expressa i per escrit de CORESSA.

Es prohibeix expressament la subcontractació parcial d'aquest contracte.

## **CLÀUSULA 10.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**

### **Representant de la propietat i gestor del projecte.**

Es designa com a responsable el Sr. Sergi Garreta i Ossó, Cap d'Oficina Tècnica de CORESSA.

### **Direcció facultativa de les obres.**

El director facultatiu és el responsable de la direcció de l'obra, amb independència que compti amb col·laboradors, i assumeix davant CORESSA la responsabilitat final d'execució del projecte, sense perjudici del previst en aquest plec respecte a les obligacions del contractista.

### **Execució de les instal·lacions.**

El subministrament i el muntatge de les instal·lacions objecte del contracte s'executaran amb estricta subjecció a aquest plec, al projecte que li serveix de base, a les prescripcions

tècniques del projecte d'obres i executiu i a les instruccions que, en interpretació d'aquests, donés al contractista, el gestor del projecte i el director facultatiu d'obra.

Durant el desenvolupament de les obres, de subministrament i muntatge de les instal·lacions, i fins que tingui lloc la recepció d'aquestes, el contractista és responsable de les faltes que en la construcció, subministrament i instal·lacions puguin advertir-se, així com del manteniment de les parts executades.

### **Terminis.**

L'adjudicatari estarà obligat al compliment del termini total fixat per a la realització del contracte i, sobretot, al compliment en el termini màxim de 10 dies, a comptar del requeriment de CORESSA per efectuar els treballs.

### **Mitjans materials i humans necessaris.**

1. L'adjudicatari haurà d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans humans i materials indicats i compromesos en l'oferta i necessaris per al compliment dels terminis establerts.
2. L'adjudicatari assignarà temporalment un delegat d'obra que representi l'empresa i tingui cura pel compliment de tots els compromisos contractuals adquirits i assumits.
3. L'incompliment d'aquestes condicions s'entendrà com incompliment contractual per part del contractista, comportant les corresponents conseqüències.

### **Règim de pagaments i expedició de certificacions.**

- a. El pagament s'efectuarà en base a les certificacions mensuals dels treballs efectuats que s'abonaran a 90 dies a comptar des de la data del Registre d'entrada de CORESSA, el dia 30 de cada mes, o segons millor proposta de l'adjudicatari.
- b. A aquests efectes, el director de l'obra verificarà i signarà mensualment certificacions que correspondran a la part executada durant el dit període de temps, d'acord amb el calendari d'obres presentat. El període a certificar es tancarà el dia 15 de cada mes, i el director facultatiu ha de lliurar les certificacions signades obligatòriament com a molt tard el dia 20. La factura corresponent a la certificació validada s'ha de lliurar al Registre General de CORESSA. L'incompliment reiteratiu d'aquests requisits pot donar lloc a la imposició de penalitats.
- c. Amb la darrera certificació el contractista haurà d'aportar els butlletins necessaris per a la legalització de les instal·lacions i la documentació as-built, i en format paper i Autocad. No s'expedirà l'esmentada certificació fins que no s'hagi aportat la documentació requerida, sense que, per tant, neixi l'obligació de pagament fins que no s'hagi acomplert l'esmentat requisit.

### **Preus unitaris i coeficient de contractació**

L'obra executada es valorarà als preus d'execució material que figurin en l'oferta presentada.

## **CLÀUSULA 11.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA**

### **11.1.- Confidencialitat.**

Sense perjudici de les disposicions de la Llei de Contractes del Sector Públic relatives a la publicitat de l'adjudicació i a la informació que ha de donar-se als candidats i als licitadors, aquests podran designar com a confidencial part de la informació facilitada per ells al formular les ofertes, en especial respecte als secrets tècnics o comercials i als aspectes confidencials de les mateixes. L'òrgan de contractació no podrà divulgar aquesta informació sense el seu consentiment.

De la mateixa manera, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial d'aquella informació a la qual tingui accés amb ocasió de l'execució del contracte a la qual s'hagués donat aquest caràcter en els plecs o en el contracte, o que per la seva pròpia naturalesa hagi de ser tractada com a tal. Aquest deure el mantindrà durant un termini de cinc anys des del coneixement d'aquesta informació, excepte que els plecs o el contracte estableixin un termini superior.

### **11.2.- Drets i obligacions específiques de les parts del contracte.**

A part de les generals de la relació jurídica de què es tracta, de manera específica s'estableixen les següents obligacions del contractista:

- a) Executar les instal·lacions a risc i ventura, sense dret a indemnització per avaries, pèrdues o perjudicis, exceptuant els casos de força major, a què es refereix l'article 214 de la LCSP.
- b) Indemnitzar tots els danys directes o indirectes que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'objecte del contracte. Per atendre possibles reclamacions que contra ells, i a conseqüència de l'execució del contracte, es puguin formular, queda obligat a subscriure una pòlissa de responsabilitat civil que cobreixi possibles indemnitzacions com a mínim de 300.000 euros l'import d'adjudicació, sense IVA.
- c) Complir totes les obligacions que tinguin un origen legal o reglamentari, encara que no s'expressin de manera concreta en aquest plec.
- d) De les certificacions aprovades, CORESSA retindrà un 5% en concepte de Fons de garantia que respondrà al previst al present contracte i als documents i annexos que formen part del mateix.

Les certificacions d'obra no suposarà en cap cas l'aprovació o recepció provisional de les instal·lacions, sinó que seran tan sols pagaments a compte.

- e) Serà obligatòria pel contractista l'acceptació de variacions de detall que no alterin substancialment els preus establerts. Aquestes modificacions podran ser ordenades pel tècnic corresponent designat per CORESSA, sota la seva responsabilitat.
- f) Les instal·lacions d'electricitat hauran de ser executades per instal·ladors autoritzats. A tal fi, caldrà que acreditin estar en possessió dels corresponents títols expedits per la Delegació Provincial del Ministeri d'Indústria i Energia.
- g) Anirà a càrrec del contractista adjudicatari de les instal·lacions la confecció de tots els documents (certificat i butlletins) i tràmits necessaris per a la legalització de les instal·lacions davant els Serveis d'Indústria de la Generalitat de Catalunya, havent de gestionar amb CORESSA les instàncies de sol·licitud d'aprovació i posada en marxa

necessàries. La instal·lació no es considerarà conclosa fins que els esmentats tràmits estiguin totalment complimentats.

### **11.2.1. Despeses a càrrec del contractista.**

Expressament, i sense que la present enumeració tingui caràcter taxatiu, a part dels costos inherents a les obligacions enumerades al present plec, el contractista assumirà també al seu càrrec les despeses originades pel compliment de les següents obligacions:

- a) Compliment de les condicions de seguretat i la resta d'obligacions en matèria de seguretat i salut en el treball, d'acord amb la legislació vigent.
- b) Impostos, contribucions, cànon i taxes que graven directament o indirectament el contracte i la seva execució, i en especial l'impost sobre el valor afegit.
- c) Les despeses de l'anunci seran a càrrec de l'adjudicatari, aquestes les haurà d'haver abonat abans de la signatura del contracte.

### **CLÀUSULA 12.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE I INSTAL·LACIONS COMPLEMENTÀRIES.**

Un cop efectuada l'adjudicació definitiva, l'òrgan de contractació podrà introduir en el contracte les modificacions necessàries per acords d'interès públic i per atendre causes imprevistes. L'exercici d'aquesta prerrogativa requerirà que no s'afectin les condicions essencials del contracte, justificar la seva necessitat en l'expedient, l'audiència al contractista i la seva formalització en document administratiu, d'acord amb l'establert a l'article 202 de la LCSP.

### **CLÀUSULA 13.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.**

#### **13.1.- Règim general**

1. El contractista estarà obligat a realitzar el subministrament i les instal·lacions que són objecte d'aquest contracte dins el termini total fixat per a la seva realització i, en especial, a respectar els intervals dels terminis que CORESSA hagi establert per efectuar dit subministrament i instal·lacions.
2. El contractista haurà de rescabalar a CORESSA els danys i indemnitzar-la dels perjudicis derivats de dol o negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació, sense perjudici de l'acció penal que en el seu cas procedeixi.
3. Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'òrgan de contractació podrà aplicar penalitats, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració.

En els casos d'imposició de penalitats i resolució del contracte pel seu incompliment, es donarà audiència a l'adjudicatari perquè pugui formular al·legacions, resolent l'òrgan de contractació.

## 13.2.- Penalitats.

S'imposaran penalitats al contractista que concorri en alguna de les causes previstes a continuació:

### a) Per compliment defectuós.

S'imposaran penalitats per compliment defectuós en els següents termes:

- Si, al temps de la recepció, les instal·lacions no es trobin en estat de ser rebudes per causes imputables al contractista.
- Com a regla general, la seva quantia serà un 1% del pressupost del contracte, excepte que, motivadament, l'òrgan de contractació estimi que l'incompliment és greu o molt greu, supòsit en el qual podran arribar fins un 5% o fins el màxim legal del 10%, respectivament. La reiteració en l'incompliment podrà tenir-se en compte per valorar la gravetat.
- En tot cas, la imposició de les penalitats no eximirà al contractista de l'obligació que legalment li correspon quant a la reparació dels defectes.

### b) Per incompliment dels criteris d'adjudicació.

S'imposaran al contractista penalitats per incomplir els criteris d'adjudicació en els següents termes:

- Si, durant l'execució del contracte o al temps de la seva recepció, s'aprecia que, per causes imputables al contractista, s'ha incomplert algun o alguns dels compromisos assumits en la seva oferta.
- Per a considerar que l'incompliment afecta a un criteri d'adjudicació serà necessari que al descomptar-se un 25 per 100 de la puntuació obtinguda pel contractista en el criteri d'adjudicació incomplert, resultés que la seva oferta no hauria estat la més valorada.
- Com a regla general, la seva quantia serà un 1% del pressupost del contracte, excepte que, motivadament, l'òrgan de contractació estimi que l'incompliment és greu o molt greu, supòsit en el qual podran arribar fins un 5% o fins el màxim legal del 10%, respectivament. La reiteració en l'incompliment podrà tenir-se en compte per valorar la gravetat.

### c) Per incompliment del termini.

Quan el contractista, per causes que li siguin imputables, hagués incorregut en demora tant en relació amb el termini total com amb els terminis parcials establerts, s'imposaran les següents penalitats:

Els incompliments dels terminis, tant parcials com totals, tindran les següents consideracions:

- Fins a 5 dies de retard: **falta lleu**, fins l'1% del pressupost total del contracte.
- De 6 a 15 dies de retard: **falta greu**, fins el 5% del pressupost total del contracte.
- Més de 16 dies de retard: **molt greu**, fins el 10% del pressupost total del contracte.



La sanció per l'incompliment dels terminis parcials podrà ésser subsanada mitjançant la recuperació de dits terminis abans de l'arribada de la finalització de l'obra.

#### **d) Per incompliment d'altres obligacions.**

La resta d'incompliments de les obligacions establertes en aquest plec de clàusules i en la resta de documentació contractual es consideraran **lleus** i seran sancionats amb l'aplicació immediata i única d'un 0,5% de l'import de l'adjudicació. El segon dels incompliments lleus serà sancionat com a incompliment greu.

Tot això sense perjudici d'altres mesures legals que pugui prendre CORESSA en el cas d'un reiterat incompliment de la mateixa obligació.

### **CLÀUSULA 14.- EXTINCIÓ DEL CONTRACTE**

#### **14.1.- Responsabilitat del contractista**

Durant el desenvolupament del subministrament i les instal·lacions, i fins que es compleixi el termini de garantia, el contractista és responsable dels defectes que en la construcció es puguin detectar.

#### **14.2.- Compliment del contracte.**

##### **14.2.1.- Recepció.**

La recepció del contracte es regirà per l'establert a l'article 218 de la LCSP i als articles 163 i següents del RGLCAP.

En el moment de la recepció es comprovarà en particular el compliment pel contractista de les següents obligacions:

- 1ª) El compliment no defectuós del contracte.
- 2ª) El compliment dels criteris d'adjudicació.
- 3ª) El compliment de les condicions d'execució.

##### **14.2.2.- Termini de garantia**

El termini de garantia del subministrament i instal·lacions contractades serà de 12 mesos a comptar des de la data de recepció, i quedarà interromput per l'acta en què s'insti el contractista a esmenar alguna deficiència o vici ocults i fins que no s'executi l'ordre rebuda.

Totes les despeses que es produeixin per la conservació de les instal·lacions durant el termini de garantia seran a càrrec del contractista, que no tindrà dret a cap indemnització per aquest concepte. S'exceptuen els danys ocasionats en les instal·lacions per causa de força major, que seran a càrrec de CORESSA, si bé aquesta tindrà la facultat d'exigir al contractista que realitzi les obres de reparació.

El gestor del projecte aixecarà l'acta i l'informe tècnic sobre el grau de compliment contractual i la qualitat global dels treballs.

##### **14.2.3.- Vinculació del resultat. Legalització de les instal·lacions**

El contractista queda obligat a aportar tota la documentació necessària per poder tramitar els corresponents permisos i autoritzacions.

Es vincula el resultat d'aquest contracte a l'obtenció de tots els permisos i autoritzacions necessaris per a la posada en funcionament, tramitat davant els organismes corresponents. No es considerarà complert el contracte fins a l'efectiva obtenció dels mateixos.

### **14.3.- Liquidació**

#### **14.3.2.- Liquidació del contracte**

1. Dins del termini de 15 dies anteriors al compliment del termini de garantia, el tècnic competent, d'ofici o a instància del contractista, emetrà informe sobre l'estat del subministrament i les instal·lacions, procedint-se, en cas de ser favorable, a la devolució o cancel·lació de la garantia.

2. Si l'informe no fos favorable i els defectes observats derivessin de deficiències en l'execució, el tècnic competent procedirà a dictar les oportunes instruccions al contractista per a la deguda reparació d'allò construït, atorgant-li un termini durant el qual continuarà encarregat de la conservació de les obres, sense dret a percebre quantitat alguna per ampliació del termini de garantia.

3. Es procedirà d'igual forma quan s'hagi efectuat recepció parcial de les diferents fases de l'obra.

### **14.4.- Resolució.**

#### **14.4.1.- Causes de resolució**

Seràn causes de resolució del contracte les referides en els articles 206 i 220 LCSP, així com:

- a) El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per contractar estipulades a l'article 49 i concordants de la LCSP durant l'execució del contracte.
- b) Les especificades en el present plec de clàusules administratives i en la resta de documentació contractual.

#### **14.4.2.- Indemnització per danys i perjudicis en cas de resolució per causes imputables al contractista**

En cas de resolució del contracte per causes imputables al contractista, la fixació i valoració dels danys i perjudicis la verificarà i resoldrà CORESSA, després de l'audiència prèvia d'aquell, i a la vista de l'informe tècnic.

## **CLÀUSULA 15.- DISPOSICIONS FINALS**

### **15.1.- Documents contractuals**

Tenen la consideració de documents contractuals els següents:

- Les Instruccions internes de contractació de CORESSA aprovades per Consell d'Administració en data 28 de maig de 2008.
- el Plec de clàusules administratives i de prescripcions tècniques particulars.
- el document en que es formalitzi el contracte.
- el Projecte d'obres de reurbanització del carrer Francesc Macià entre els carrers Tres d'abril i Dídac Priu al municipi de Sant Boi de Llobregat.
- la proposició econòmica i el programa de treballs, de l'obra i/o del subministrament i instal·lacions.
- pla general d'obra, amb previsió mensual de certificació, presentats pel licitador.
- la relació de mitjans tècnics i humans compromesos (amb la dedicació estipulada).
- les modificacions al projecte que s'aprovin.

- tots els informes tècnics, ordres d'obra recollits als Llibres d'ordres i/o Actes, així com altres documents i requeriments tramitats formalment al contractista durant l'execució de les instal·lacions i incloses a l'expedient administratiu corresponent.
- l'acta de recepció de les instal·lacions.
- liquidació econòmica definitiva de les instal·lacions.

Si l'empresa adjudicatària posseeix nacionalitat estrangera, se li exigirà que aporti document en què declari solemnement la seva submissió a la dita jurisdicció per resoldre totes les incidències que puguin sorgir de forma directa o indirecta de l'execució del contracte.

Sant Boi de Llobregat, 31 de maig de 2010

Celso González Durán  
Conseller delegat de CORESSA

## **ANNEX NÚM. 1**

### **CARACTERISTIQUES TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC PER AL CARRER FRANCESC MACIÀ ENTRE ELS CARRERS TRES D'ABRIL I DÍDAC PRIU.**

**Descripció de les partides de les instal·lacions a executar.**

UNITATS	DESCRIPCIÓ
433 ML.	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm. De diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la llama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada.
433 ML.	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm. D'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora.
190 ML.	Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, tripolar de 3x2,5 mm <sup>2</sup> i col·locat en tub.
433 ML.	Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, tetrapolar de 4x6 mm <sup>2</sup> i col·locat en tub
25 ML.	Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, tetrapolar de 4x10 mm <sup>2</sup> i col·locat en tub
25 ML.	Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, tripolar amb neutre de 3,5x16 mm <sup>2</sup> i col·locat en tub
100 ML.	Conductor de coure de designació une h07v-r, unipolar d'1x16 mm <sup>2</sup> .
433 ML.	Conductor de coure unipolar d'1x35 mm <sup>2</sup> i muntat en malla de connexió a terra
20 UT.	Placa de connexió a terra de material coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,2 m <sup>2</sup> , de 4,5 mm de gruix i soterrada
1 UT.	Quadre elèctric de comandament de quadre circuits de sortida, constituït per armari i portes metàl·liques d'acer inox., amb bancada pedestal de 300 mm, i equipat amb estabilitzador-reductor de 15 kva amb comptadors electrònics, amb transitor gsm, programador urbilux i equips compactes de protecció, (vigi) per a una potència de contractació de fins a 15 kw (tipus arelsa o semblant) subministrament, col·locació i connexió.
19 UT.	Lluminària stela wide 52 leds classe i onnector nema, indalux o similar, per instal·lar columna, a braç o a façana..., caixa de connexions de fundició injectada d'alumini i entrada mitjançant prensaestopes m-20, forquilla d'acer galvanitzat, color a escollir per la df, classe i, ip 65, equip, col·locat.
19 UT.	Lluminària stela wide 10 leds classe i onnector nema, indalux o similar, per instal·lar columna, a braç o a façana..., caixa de connexions de fundició injectada d'alumini i entrada mitjançant prensaestopes m-20, forquilla d'acer galvanitzat, color a escollir per la df, classe i, ip 65, equip, col·locat.
38 UT.	Brida fixació per columna cilíndrica amb acoblament espacial Stela
19 UT.	Columna metàl·lica cilíndrica de 7 m d'alçada tipus plus de sometal o equivalent, de 3 mm de espessor en acer galvanitzat, inclou pernès d'ancoratge 27x100, caixa de connexions i mt de manega necessaris pel connexió de la lluminària.
1 UT.	Redacció del projecte, visat, taxes i tramitació de la legalització de la instal·lació de baixa tensió fins a 20 kw.

## **ANNEX NÚM. 2**

### **PROPOSTA ECONÒMICA**

El Sr. .... amb residència a ..... carrer ..... núm. .... assabentat dels anuncis publicats als Diaris de difusió comarcal i al perfil de CORESSA i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la " contractació del subministrament i instal·lació de l'enllumenat públic per al carrer Francesc Macià, entre els carrers Tres d'abril i Dídac Priu del municipi de Sant Boi de Llobregat", es compromet en nom (propri o de l'empresa que representa) a realitzar-les amb estricta subjecció als esmentats requisits i condicions per la quantitat de (expresseu clarament escrita en lletres i números la quantitat en euros per la qual es compromet el proponent a l'execució de les obres.

Total valor obra: ..... Euros (IVA no inclòs).  
(El preu ofertat no podrà superar el pressupost de licitació)

Total valor obra: ..... Euros (IVA inclòs).

Signatura:

### ANNEX NÚM. 3

#### **CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ D'UN CONTRACTE DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC PER AL CARRER FRANCESC MACIÀ ENTRE ELS CARRERS TRES D'ABRIL I DIDAC PRIU DEL MUNICIPI DE SANT BOI DE LLOBREGAT**

La puntuació total de les ofertes (P) serà:  $P = PE + PT$  (essent PE la puntuació de l'oferta econòmica continguda en el sobre núm. 3 i PT la puntuació de l'oferta tècnica continguda en el sobre núm. 2)

Els sistemes emprats per a la valoració de cadascun dels criteris d'adjudicació seran els següents:

**1.-Oferta econòmica (PE) ..... 0 a 64**

*0 punts del preu de la licitació, és a dir, l'import equivalent dels pressupostos.  
8 punts per cada 1.000 euros de baixa al tipus base de la licitació, fins a un màxim de 64 punts.*

**2.-Oferta tècnica (PT) ..... 0 a 36**

**2.1. Memòria descriptiva ..... 0-6**

*Es donarà la màxima puntuació a qui presenti un major detall i coherència en la descripció del procés constructiu, adequat als mitjans posats a disposició de l'obra, i amb les propostes constructives més coherents, favorables i factibles en relació a la finalitat expressada, que no signifiquin variant de l'objecte pel projecte. La resta de les ofertes es puntuarà de manera proporcional. No es valorarà informació no rellevant.*

**2.2. Pla de treball ..... 0- 6**

*Es valorarà la complitud del Pla de treballs, el seu nivell de detall, les precedències especificades i la seva coherència amb la memòria del procés d'execució de cada aspecte tractat, en relació a la consecució del termini. Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més favorable en el conjunt d'aquests aspectes, i la resta de les ofertes es puntuaran de manera proporcional a la suma de llurs valoracions. No es valorarà informació no rellevant.*

**2.3. Estructura organitzativa de l'empresa i el seu equip humà destinat a l'obra..... 0- 6**

**2.4. Millora en el finançament ..... 0- 12**

*Per ampliació del termini de venciment de les factures, per sobre dels 90 dies establerts, s'atorgarà 4 punts per cada mes que s'allargui el termini obligatori.*

**2.5. Altres millores ..... 0- 6**

**Total puntuació màxima (PE+PT) ..... 0 a 100**