



INFORME TÈCNIC DE JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVENCIA, CRITERIS D'ADJUDICACIÓ SOTMESOS A JUDICI DE VALOR, CAUSES DE MODIFICAT, CONDICIONS TÈCNIQUES ESPECIALS D'EXECUCIÓ, JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST DE LICITACIÓ I DEL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE, DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS, DURACIÓ DEL CONTRACTE I JUSTIFICACIÓ DE LA VALORACIÓ DE L'EXPERIÈNCIA DEL PERSONAL CLAU DEL CONTRACTE DELS SERVEIS DE CONTROL DE QUALITAT PER LES OBRES DE CONNEXIÓ DEL TRAMBAIX I TRAMBESÒS. IMPLANTACIÓ D'UNA XARXA DE TRAMVIA UNIFICADA. PROJECTE D'URBANITZACIÓ. FASE 1: PL. GLÒRIES-GIRONA, CANÒPIA URBANA EN ÀMBIT TRAMVIA I VESTÍBUL ACCÉS DHUB.

De conformitat amb l'article 116.4, lletra c) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe s'emet als efectes de justificar els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris d'adjudicació i condicions especials d'execució que es tindran en consideració en el procediment de contractació del contracte de referència.

1. CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES DELS SERVEIS OBJECTE DE LICITACIÓ:

- a. **Objecte del contracte** consistirà en dur a terme les tasques d'inspeccions i assaigs descrites en els diferents plans de control de qualitat dels diferents projectes que afecten a aquestes obres.
- b. **Termini d'execució**
21 mesos o durada dels treballs.
- c. **Pressupost de licitació**

La determinació del Pressupost Base de Licitació s'ha fet en base als conceptes especificats dels Annexos del Pla de Control de Qualitat dels projectes connexió del Trambaix i Trambesòs. implantació d'una xarxa tramviària unificada. Projecte executiu de transport Fase 1: Pl. Glòries – Girona, projecte executiu d'urbanització. Projecte urbà de l'espai lliure de la Plaça de les Glòries Catalanes de la ciutat de Barcelona "Canòpia Urbana". Àmbit Tramvia:

- Pressupost de licitació = 824.641,34 €
- IVA (21%) = 173.174,68 €
- **Total Pressupost Base de Licitació: 997.816,02 € IVA inclòs**

Aj. BCN			
Pressupost			421.614,77
21% IVA			88.539,10
PRESSUPOST TOTAL AJ.BCN (IVA inclòs)			510.153,87
ATM			
Pressupost			403.026,57
21% IVA			84.635,58
PRESSUPOST TOTAL ATM (IVA inclòs)			487.662,15



d. Valor Estimat del Contracte:

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

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSPS, el següent:

Desglossament del valor estimat del contracte:

- Pressupost base de licitació (sense IVA):	[824.641,34] euros.
- Possibles modificacions (20%):	[164.928,27] euros.

Total valor estimat del contracte:	[989.569,61] euros.

2. CRITERIS DE SOLVÈNCIA:

Atenent a que l'objecte del contracte és el desenvolupament de les tasques de seguiment i control d'aquestes obres, i que el seu valor estimat és **989.569,61€**, es proposen els següent criteris de solvència:

- Solvència tècnica o professional:

La solvència tècnica o professional requerida serà la que s'indica a continuació:

- a) Relació dels serveis o treballs del control de qualitat d'obres d'urbanització o ferroviàries (amb implantació de via i/o instal·lacions ferroviàries), realitzats durant els darrers 3 anys que inclogui l'import, dates i beneficiaris públics o privats dels mateixos. S'haurà d'aportar fotocòpia acreditativa de la correcta execució dels treballs o declaració responsable del licitador signada per representant legal certificant les feines executades.

S'haurà d'acreditar haver realitzat com a mínim de dos (2) treballs de similars característiques als que són objecte de licitació en els darrers tres (3) anys d'un import mínim de 200.000 euros (IVA no inclòs), cadascun.

L'acreditació dels treballs abans esmentats es realitzarà aportant certificats de bona execució indicant l'import, les dates i el lloc d'execució, precisant si es realitzaren segons les regles que regeixen la professió i es portaren normalment a bon terme, o en defecte, declaració responsable signada davant Notari o autoritat administrativa que manifesti haver executats els treballs abans indicats amb expressa referència a l'import, les dates i el lloc d'execució, precisant si es realitzaren segons les regles que regeixen la professió i es portaren normalment a bon terme.

- b) Declaració indicant els tècnics o les unitats tècniques, estiguin o no integrades en l'empresa, dels quals aquesta disposi per a l'execució de les obres, especialment els responsables del control de qualitat, acompanyada dels documents acreditatius corresponents.



- c) Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del que es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent.

Els elements personal i materials presentats hauran de ser adients i suficient per a l'execució dels treballs, en cas de no ser propis haurà d'acreditar que disposarà efectivament dels mateixos.

- **Solvència econòmica i financera:**

La solvència econòmica i financera requerida per participar en el present procediment i els mitjans d'acreditació de la mateixa serà la que s'indica a continuació:

- a) El volum anual de negocis del licitador o candidat, referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats ha de ser al menys de 450.000,00 €.

El volum anual de negocis del licitador s'acreditarà per mitjà de les seves comptes anuals aprovades i dipositades al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit a dit registre, i en cas contrari per les depositades al registre oficial en que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el ser volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzades pel Registre Mercantil.

3. MODIFICATS:

De conformitat amb l'article 204 de la LCSP es proposen les següents modificacions objectives:

- A. Derivades d'una major durada dels treballs a supervisar per raons no imputables a l'adjudicatari del contracte derivat del present procediment de contractació.
- B. Derivades d'increments d'amidaments
- C. Derivades de la necessitat de nous assajos per canvis en el projecte que afectin a nous materials o noves solucions constructives

4. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

De conformitat amb l'article 202 de la LCSP, és necessari l'establiment al Plec de Clàusules Administratives Particulars de almenys una de les condicions especials d'execució d'entre les enumerades a continuació:

- Subcontractació i pagament a subcontractistes i/o proveïdors, dins els terminis previstos per la normativa.
- I/o que tant el Contractista, com els seus possibles subcontractistes, compleixin amb el requeriment municipal d'inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.



5. JUSTIFICACIÓ TÈCNICA DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

De conformitat amb l'article 116.4, lletra g) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe s'emet als efectes de justificar els motius pels quals el contracte indicat es realitza sense dividir el seu objecte en diferents lots.

La divisió de l'objecte del contracte en lots es troba regulada a l'article 99.3 de la LCSP, en el que es disposa el següent:

*"3. Siempre que la naturaleza o el objeto del contrato lo permitan, deberá preverse la realización independiente de cada una de sus partes mediante su división en lotes, pudiéndose reservar lotes de conformidad con lo dispuesto en la disposición adicional cuarta.
No obstante lo anterior, el órgano de contratación podrá no dividir en lotes el objeto del contrato cuando existan motivos válidos, que deberán justificarse debidamente en el expediente, salvo en los casos de contratos de concesión de obras."*

Concorren en aquest contracte els elements necessaris per justificar que el mateix no es divideixi en lots:

- En el present cas, al tractar-se d'un contracte que té per objecte la prestació de serveis control de qualitat de les obres, el mateix ha de ser prestat per un únic contractista y no admet fraccionament.

CONCLUSIÓ: En el supòsit que aquí ens ocupa amb la licitació conjunta del contracte sense divisió en lots, el que es pretén es dotar d'una major eficiència i coordinació de l'obra i, a més, l'aprofitament d'economies d'escala que no s'aconseguiria en cas de fraccionament del seu objecte en diferents lots.

6. DEFINICIÓ D'ESPECIALISTES ADDICIONALS

#	POSICIÓ / ESPECIALITAT	EXPERIÈNCIA REQUERIDA
1	Estructures	5 anys
2	Instal·lacions Elèctriques BT I MT	5 anys
3	Instal·lacions de senyal	5 anys
4	Via ferroviària	5 anys

Francisco Alcañiz Carretero
Director Tècnic d'Infraestructures