



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

CONTRACTE D'OBRES PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT

Reforma i adequació de l'enllumenat públic per a la millora de l'eficiència energètica i reducció de les emissions de CO₂ a Tavascan.

Expedient núm. 53/21

LA MEMÒRIA S'HA DE PUBLICAR EN EL PERFIL DE CONTRACTANT (Article 63.3 a) de la LCSP)

1. Introducció

L'Ajuntament de Lladorre, del al seu compromís amb el desenvolupament sostenible del territori, ha pres la iniciativa de modificar la il·luminació de l'enllumenat públic exterior existent al municipi, a fi de millorar la protecció del medi nocturn, disminuint la contaminació lumínica i augmentant l'estalvi energètic global de la instal·lació.

Per acord del Ple de la Corporació de dia 26 de novembre de 2022 va aprovar inicialment el *"Reforma i adequació de l'enllumenat públic per a la millora de la eficiència energètica i reducció de les emissions de CO₂, al nucli de TAVASCAN, municipi de Lladorre."*, redactada per Jordi Mestre González, amb un pressupost base de licitació de **212.705,23€ (152.184,12€ + 36.915,78€ d'IVA)**.

El 15 de març de 2021 es publica per part del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic Resolució per la qual **s'estima favorablement** la sol·licitud d'ajuda a Ajuntament de Lladorre, formulada en el context de el Reial Decret 616/2017, de 16 de juny, pel qual es regula la concessió directa de subvencions a projectes singulars de entitats locals que afavoreixin el pas a una economia baixa en carboni en el marc de el Programa Operatiu FEDER de creixement sostenible 2014-2020 (BOE no 144 de data 17 de juny de 2017), modificat pel Reial Decret 1516/2018, de 28 de desembre (B.O.E. no 314, de 29 de desembre de 2018), el Reial Decret 316/2019, de 26 d'abril (B.O.E. no 130, de 30 d'abril de al 2019) i el Reial Decret 1185/2020, de 29 de desembre (B.O.E. no 340, de 30 de desembre de 2020), per la que se li concedeix una ajuda a aquests efectes de **92.071,39€**.

2. Descripció de la situació actual

a. Situació en la Institució

Tot i que l'enllumenat públic exterior del nucli afectat per aquesta actuació, compleix amb els requisits de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn i del Decret 190/2015, de 25 d'agost, de desplegament de la Llei 6/2001, amb aquesta millora es disminueix la potència instal·lada, la qual cosa repercutirà en un estalvi energètic i millora de la protecció del medi nocturn, i una reducció de les emissions de CO₂; en conseqüència, en una reducció de la contaminació ambiental.

b. Marc normatiu

Normativa de contractació de les AAPP i normativa que regeix cada línia de subvencions.

3. Objecte del contracte

Execució de les obres descrites al *Projecte de reforma i adequació de l'enllumenat públic per a la millora de l'eficiència energètica i reducció de les emissions de CO2 a Tavascan, municipi de Lladorre*.

4. Anàlisi Tècnica

a. Consideracions tècniques i requeriments

Les consideracions tècniques són les que es fixen al plec de condicions tècniques.

L'objectiu estratègic és la millora de l'enllumenat públic del municipi de Lladorre.

Es proposen una sèrie de millores al projecte desglossades per partides i que es reflexa als amidaments i pressupost que es detalla.

5. Anàlisi Econòmica

El pressupost base de licitació es fixa en la quantitat de 212.705,23€ (IVA inclòs), amb el següent desglossament:

	Import
Pressupost d'execució material	147.722,23
Despeses generals 13%	19.203,89
Benefici industrial 6%	8.863,33
Total	175.789,45
IVA	36.915,78
Total pressupost amb IVA	212.705,23

En la sessió del Ple de l'Ajuntament de Lladorre aquest es comprometé a finançar, en la seva pròxima sessió ordinària, la despesa derivada d'aquesta contractació per mitja de la corresponent modificació de crèdit a càrrec del romanent de tresoreria de l'exercici 2021. Aquesta és viable com a conseqüència de la suspensió temporal de la regla de la despesa.

a. Viabilitat

La present actuació està previst que es financi amb el romanent de tresoreria de la corporació municipal existent en l'exercici 2021, el qual és sobradament positiu,

b. Estabilitat pressupostària i Sostenibilitat financera

En relació amb el deute comercial, els compromisos de despesa generats per aquesta contractació mantindran el compliment del període mitjà de pagament a proveïdors i les disposicions previstes en el Pla de Tresoreria de l'entitat, si s'escau.



Estudi de sostenibilitat: les repercussions i els efectes econòmics que generarà el contracte proposat, tant durant la seva execució com durant tota la vida útil de l'obra, sobre la base de la valoració de les despeses futures o col·laterals a que doni lloc, entesos com a tals els costos de manteniment, assegurances, conservació, desmuntatge..., són perfectament assumibles per l'ajuntament, destacant que la inversió està subvencionada pràcticament en la seva totalitat.

La capacitat de finançament de l'entitat per a l'exercici 2022 és positiva. El principi d'estabilitat pressupostària, entès com la capacitat o necessitat de finançament en termes pressupostaris SEC-10, és la diferència entre els Capítols 1 a 7 del Pressupost d'Ingressos i els Capítols 1 a 7 del Pressupost de Despeses.

6. Anàlisi del Procediment

a. Justificació del procediment

Sobre la base de les necessitats descrites, el procediment més adequat per dur a terme la licitació és el procediment obert simplificat amb varis criteris ja que es tracta d'una inversió subvencionada pràcticament en la seva totalitat, no sent necessari la negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

b. Qualificació del contracte

Segons les normes de dret administratiu o de dret privat que els siguin d'aplicació, i en funció de l'objecte, es qualifica com un contracte d'obres.

c. Anàlisi d'execució per lots

Els motius de la no divisió en lots del contracte.

En aquest contracte no es preveu la divisió en lots, pel motiu que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix, des del punt de vista tècnic.

d. Durada

La durada del contracte tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament es fixa en el període comprès entre la data de formalització del contracte i la devolució de la garantia definitiva al contractista.

El termini d'execució de les obres s'estableix en tres mesos a comptar des del següent dia hàbil al de formalització de l'acta de comprovació del replanteig de l'obra.

L'acta de comprovació del replanteig s'ha d'estendre en el termini màxim d'un mes a comptar des de la formalització del contracte.



7. Conclusions

L'Ajuntament de Lladorre, del al seu compromís amb el desenvolupament sostenible del territori, ha pres la iniciativa de modificar la il·luminació de l'enllumenat públic exterior existent al municipi, a fi de millorar la protecció del medi nocturn, disminuint la contaminació lumínica i augmentant l'estalvi energètic global de la instal·lació.

Per acord del Ple de la Corporació de dia 1 d'octubre 2021 va aprovar inicialment el *"Reforma i adequació de l'enllumenat públic per a la millora de la eficiència energètica i reducció de les emissions de CO2, al nucli de TAVASCAN, municipi de Lladorre."*, redactada per Jordi Mestre González, amb un pressupost base de licitació de **212.705,23€ (152.184,12€ + 36.915,78€ d'IVA)**, el qual es troba en fase d'exposició pública.

El 15 de març de 2021 es publica per part del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic Resolució per la qual **s'estima favorablement** la sol·licitud d'ajuda a Ajuntament de Lladorre, formulada en el context de el Reial Decret 616/2017, de 16 de juny, pel qual es regula la concessió directa de subvencions a projectes singulars de entitats locals que afavoreixin el pas a una economia baixa en carboni en el marc de el Programa Operatiu FEDER de creixement sostenible 2014-2020 (BOE no 144 de data 17 de juny de 2017), modificat pel Reial Decret 1516/2018, de 28 de desembre (B.O.E. no 314, de 29 de desembre de 2018), el Reial Decret 316/2019, de 26 d'abril (B.O.E. no 130, de 30 d'abril de al 2019) i el Reial Decret 1185/2020, de 29 de desembre (B.O.E. no 340, de 30 de desembre de 2020), per la que se li concedeix una ajuda a aquests efectes de **92.071,39€**.

El referit contracte d'obra consistirà en l'execució de les obres descrites en el *"Projecte de reforma i adequació de l'enllumenat públic per a la millora de l'eficiència energètica i reducció de les emissions de CO2 a TAVASCAN, municipi de Lladorre."*

Lladorre, a 15 de febrer de 2022

Secretaria-interventora.