



Ajuntament de Forallac

Exp: 1091/2025

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, MODALITAT ARRENDAMENT SENSE OPCIO DE COMPRA D'ENLLUMENAT ORNAMENTAL I ARBRE DE NADAL DEL MUNICIPI DE FORALLAC

Es redacta aquesta memòria per donar compliment a les exigències legals establertes en els articles 63.3.a) i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, mitjançant la qual es transposen a l'ordenament jurídic les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

1.Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la contractació del subministrament, modalitat de lloguer sense opció de compra, d'enllumenat ornamental i arbre de Nadal del Municipi de Forallac

Vocabulari comú de contractes públics – CPV, segons el Reglament (CE) núm. 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel qual s'aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), i de les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics, en allò referent a la CPV:

- 34991000-0-Llums d'il·luminació exterior
- 31522000-1-Llums de l'arbre de Nadal

2.Justificació de la necessitat i idoneïtat del contracte

Necessitat

L'Ajuntament de Forallac cada any durant l'època nadalenca ornamenta els carrers dels municipi amb enllumenat decoratiu.

Aquesta ornamentació forma part de la tradició municipalista en afectar als àmbits competencials en l'àmbit social, cultural i de promoció econòmica.

L'Ajuntament de Forallac té molta cura del disseny, innovació i eficiència energètica de l'enllumenat nadalenc essent voluntat de la corporació que aquests criteris i





Ajuntament de Forallac

directrius siguin traslladats a la corresponent licitació pública, complint amb les prescripcions de la Llei de Contractes del Sector Públic.

Idoneïtat del contracte de subministrament

De conformitat amb l'article 16.1 "contractes de subministrament" de Llei de Contractes del Sector Públic

"1. Son contratos de suministro los que tienen por objeto la adquisición, el arrendamiento financiero, o el arrendamiento, con o sin opción de compra, de productos o bienes muebles."

D'acord amb l'article 99 LCSP, **l'objecte del contracte no s'ha dividit en lots** atès que es tracta de l'enllumenat de tot el municipi es considera que cal seguir una unitat funcional en el subministrament per què es no es detectin prestacions diferenciades i, sobretot atès que és necessari mantenir una coherència i uniformitat d'estil en el municipi. Per aquest motiu es considera no adequada la seva divisió en lots.

3. Sistema de determinació del preu

La determinació del preu es basa en els preus unitaris

No s'estableix cap pauta per realitzar l'oferta dels preus unitaris, és a dir, ni màxim ni mínim. Això és, no es fixa un preu màxim pels preus unitaris i per cap d'ells tampoc s'estableix un import mínim que hagi de respectar l'oferta presentada. Tanmateix, en cap cas, l'import total de l'oferta (IVA no inclòs) no podrà ésser superior a l'import del pressupost base de licitació.

En resum, l'oferta no podrà ésser superior a vint-i-dos mil cinc-cents quaranta-dos euros amb trenta cèntims (22.542,30- euros, 21% d'IVA inclòs). En el supòsit que l'oferta presentada contravingui aquesta indicació serà exclosa del procediment de licitació

4.1 Pressupost base de licitació per dos (2) anualitats: 22.542,30-€, 21% d'IVA inclòs

Element -Característiques	Unitats	Cost unitat €	Total element €
Model A Travesser	6	390	2.340





Ajuntament de Forallac

Dimensions: longitud 5,00 - 6,00 metres, alçada 0,80 - 1,20 metres Mínim 1300 punts de llum LED Consum màxim 200 W Pes màxim 30 Kg			
Model B Travesser petites dimensions Dimensions: 1x1 metres ($\pm$ 0,20 metres) o de diàmetre 1 metre ($\pm$ 0,20 metres) Mínim 300 punts de llum LED Consum màxim 40 W Pes màxim 10 kg	6	90	540
Model C Fanal Dimensions: alçada 2,00 – 2,60 metres, amplada 0,70 – 1,20 metres Mínim 450 punts de llum LED Consum màxim 60 W Pes màxim 12 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions	4	170	680
Model D Fanal	3	220	660





Ajuntament de Forallac

Dimensions: alçada 2,00 – 2,60 metres, amplada 0,70 – 1,20 metres Mínim 450 punts de llum LED Consum màxim 60 W Pes màxim 12 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions			
Model E Fanal Dimensions: alçada 1,50 – 1,80 metres, amplada 0,50 – 0,90 metres o en cas de presentar una figura molt estreta en el punt més baix (amb poc vol), es permetrà una alçada màxima de 2 metres Mínim 280 punts de llum LED Consum màxim 40 W Pes màxim 10 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions	4	80	320
Model F Fanal Dimensions: alçada 1,50 – 1,80 metres, amplada 0,50 – 0,90 metres o en cas de presentar una figura molt estreta en el punt més baix (amb poc vol), es permetrà una alçada màxima de 2 metres Mínim 280 punts de llum LED	6	80	480





Ajuntament de Forallac

Consum màxim 40 W Pes màxim 10 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions			
Model G Fanal Dimensions: alçada 1,50 – 1,80 metres, amplada 0,50 – 0,90 metres o en cas de presentar una figura molt estreta en el punt més baix (amb poc vol), es permetrà una alçada màxima de 2 metres Mínim 280 punts de llum LED Consum màxim 40 W Pes màxim 10 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions	8	115	920
Model H Fanal Dimensions: alçada 1,50 – 1,80 metres, amplada 0,50 – 0,90 metres o en cas de presentar una figura molt estreta en el punt més baix (amb poc vol), es permetrà una alçada màxima de 2 metres Mínim 280 punts de llum LED Consum màxim 40 W	6	115	690





Ajuntament de Forallac

Pes màxim 10 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions			
Model I Fanal Dimensions: alçada 1,50 – 1,80 metres, amplada 0,50 – 0,90 metres o en cas de presentar una figura molt estreta en el punt més baix (amb poc vol), es permetrà una alçada màxima de 2 metres Mínim 280 punts de llum LED Consum màxim 40 W Pes màxim 10 kg Connexió mitjançant cable per endollar directament a caixa de connexions	4	135	540
Model J engalanar arbre vegetal o mobiliari urbà Mínim 80 metres lineals de longitud (pot ser el resultat de connectar diferents trams) Mínim 800 punts de llum LED Consum màxim 100 W	1	195	195
Model K Arbre cònic lluminós	1	1950	1950





Ajuntament de Forallac

Dimensions: alçada mínima 5 metres diàmetre mínim de la base 2,40 metres			
Mínim 2000 punts de llum LED			
Consum màxim 400 W			
En cas de proposar col·locar una estrella a dalt, el seu consum estarà inclòs en els 400 W			
L'estructura de l'arbre cònic ha de ser desmuntable, ja que ha de passar per sota una volta amb un pas lliure de 2,60 metres d'amplada i 2,30 metres d'alçada			
TOTAL 21% IVA NO INCLOS			9.315
21%IVA			1.956,15
TOTAL			11.271,15
TOTAL DUES ANUALITATS			22.542,30

Despeses generals i benefici industrial inclòs en els preus unitaris

4.2 .- Valor estimat del contracte (VEC) – IVA no inclòs

El valor estimat del contracte es fixa en la quantitat de **37.260,00- €**

Any	VE prestació €	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE variacions art.301.2 LCSP	Total €
2025	9.315	---	---	---	9.315
2026	9.315	---	---	---	9.315
2027	----	9.315	---	---	9.315
2028	----	9.315	---	---	9.315





Ajuntament de Forallac

				TOTAL	37.260,00.-

5.- Durada del contracte

La durada d'aquest contracte serà de 2 anys: Nadal 2025 i Nadal 2026

Tanmateix, el període efectiu de l'arrendament serà el següent:

- Entrega de l'enllumenat: entre el 25 d'octubre i 5 de novembre
- Recollida de l'enllumenat: entre l'1 de febrer i el 15 de febrer

Es preveuen dues (2) pròrrogues anuals, d'any en any, potestatives per a l'òrgan de contractació i obligatòries per al contractista, en els termes fixats en l'article 29.2 LCSP.

6.- Requisits de capacitat, solvència tècnica i econòmica

Entre moltes altres, la resolució 5/2024, de 10 de gener de 2024, del TCCSP estableix que "[...] no es pot obviar la potestat discrecional de què gaudeix l'Administració, que és qui coneix les seves necessitats de contractació, a l'hora de dissenyar la licitació i definir els seus elements essencial [...]" - entre els quals els criteris de solvència i els criteris d'adjudicació a qui reconeix aquesta categoria d'essencialitat – "[...] d'acord amb la seva expertesa tècnica i el seu coneixement de l'estat de la ciència i de la tecnologia, amb l'objectiu final de satisfer les necessitats públiques a cobrir [...]"

Mitjançant la solvència es pretén assegurar que l'operador econòmic disposi de les capacitats i mitjans econòmics i financers, tècnics o professionals adequats per executar el contracte amb garanties suficients, és a dir, té com a finalitat seleccionar aquells operadors del mercat que reuneixin un determinat perfil econòmic i tècnic que els faci mereixedors de la presumpció d'executar correctament les prestacions que són objecte del contracte.

Els requisits de solvència ha d'estar vinculats a l'objecte del contracte, han de ser proporcionals, és a dir, no es poden convertir en un obstacle injustificat per a la participació d'operadors econòmics – especialment PIMES – no poden impedir l'accés a la licitació d'empreses de dimensió i capacitat suficients per executar correctament l'objecte del contracte però que no poden arribar als llindars excessius fixats. En resum, no poden ésser utilitzats per restringir la competència.

Alhora, l'establiment dels criteris de solvència està subjecte als principis generals





Ajuntament de Forallac

que recull l'article 1.1 LCSP, especialment, als d'igualtat de tracte, no discriminació i salvaguarda de la lliure competència.

D'aquesta manera, els criteris que s'han definit són proporcionals, estan vinculats a l'objecte del contracte i, en conseqüència, no són restrictius de la competència ni tampoc discriminatoris.

Volum de negocis.- L'article 87.1 LCSP recull aquest criteri com un del mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera. No només descriu les dades econòmiques i financeres i la forma de provar-les sinó que, a més, prohibeix que, llevat excepcions que s'han de fixar expressament en els plecs rectors o en l'informe específic de l'article 336 LCSP, el llindar exigít no pot superior 1,5 vegades el valor estimat del contracte, límit que el criteri no supera.

Subministraments efectuats.- únicament s'exigeix un contracte similar. S'entén que si un operador determinat ha portat a terme correctament, una vegada, les prestacions d'un contracte determinat pot tornar-ho a fer.

Quant a les empreses de nova creació, es fixa el criteri relatiu a les "mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar, quina autenticitat es pugui certificar a petició de l'entitat contractant" fixat a l'article 89.1.e) LCSP i per tant, s'exigeix una declaració responsable d'existència d'estoc dels elements a subministrar per a cada una de les anualitats

D'acord amb allò establert a l'article 159.6 de la LCSP s'eximeix als licitadors l'acreditació de la solvència econòmica financera i tècnica i professional.

Aplicats tots aquests criteris, els licitadors interessats en participar a la licitació hauran de donar compliment als següents requisits de solvència:

Solvència econòmica i financera

De conformitat amb l'article 87 de la LCSP, la solvència econòmica i financera mínima de l'empresari per poder executar el contracte es determina a través del **mitjà següent:**

Criteri:

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles per un import igual o superior a 37.000,00 euros.





Ajuntament de Forallac

Acreditació:

Exempt d'acreditació d'acord amb l'article 159.6 b) LCSP. Tanmateix, els licitadors hauran de facilitar una declaració responsable del compliment del criteri de solvència.

Solvència tècnica o professional

De conformitat amb l'article 89 de la LCSP, la solvència tècnica o professional mínima de l'empresari per executar aquest contracte s'haurà d'apreciar tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, d'acord amb els **mitjans següents**:

Solvència tècnica i professional:

Criteri:

Serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte realitzats en els tres últims anys.

Mínim del criteri: 1 contracte subministrament import anual (IVA no inclòs) 9.315,00.- €

Acreditació:

Exempt d'acreditació d'acord amb l'article 159.6 b) LCSP. Tanmateix, els licitadors hauran de facilitar una declaració responsable del compliment del criteri de solvència.

Solvència empreses de nova creació (antiguitat inferior a 5 anys)

Criteri:

Solvència econòmica i financera

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles per un import igual o superior a 37.000,00 euros.

Acreditació:

Exempt d'acreditació d'acord amb l'article 159.6 b) LCSP. Tanmateix, els licitadors hauran de facilitar una declaració responsable del compliment del criteri de solvència

Solvència tècnica i professional:

Criteri:

Mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar, quina autenticitat es pugui certificar a petició de l'entitat contractant.





Ajuntament de Forallac

Acreditació:

Declaració responsable d'existència d'estoc dels elements a subministrar per a cada una de les anualitats

7.- Criteris de valoració de les ofertes

Motivació del criteris

Els criteris d'adjudicació són aquells elements que, entre les seves funcions, tenen la de comparar objectivament el rendiment de les ofertes presentades pels licitadors per determinar quina és més avantatjosa respecte la prestació a executar fixada en el plec de prescripcions tècniques. A millor rendiment s'atorga una major puntuació.

S'ha de tingut en compte la vinculació amb l'objecte del contracte, el seu caràcter objectiu que no permeti a l'òrgan de contractació l'adjudicació arbitrària del contracte i, a més, la proporcionalitat, i el compliment amb els principis de transparència, no discriminació entre licitadors, no ésser restrictius de la competència i el principi d'igualtat entre els licitadors.

La configuració dels criteris d'adjudicació és respectuosa amb l'esquema que disposa l'article 145 LCSP.

Oferta econòmica. Punts fins a 68 punts

Aquesta fórmula permet un repartiment de punts proporcional directe a la distància entre les ofertes; vincula les ofertes amb l'import de licitació i permet valorar les ofertes a cost zero.

Fórmula lineal qualitativa		
$P_i = P \left(1 - \frac{O_i - O_m}{2 \cdot IL} \right)$		P_i = punts de l'oferta i P = punts del criteri preu O_i = preu de l'oferta i O_m = preu de la millor oferta IL = import de licitació

Simulació fórmula:

oferta eco.							puntuació
9315	1815	2	9315	18630	0,097424	0,902576	61,375201
9000	1500	2	9315	18630	0,080515	0,919485	62,52496
8000	500	2	9315	18630	0,026838	0,973162	66,174987
7500	0	2	9315	18630	0	1	68





Ajuntament de Forallac

Criteris qualitat, màxim 10 punts

1. Compromís de reparació o substitució, sense cost per l'Ajuntament, dels elements que no funcionin correctament durant el període d'encesa:

En un termini de 24 hores des de l'avís: 5 punts

En un termini de 48 hores des de l'avís: 2,5 punts

En un termini de 72 hores des de l'avís: 0 punts (termini previst al PPTP)

- 2 El 30% del total dels elements d'enllumenat de Nadal definits al punt 3 del PPTP (s'exclou l'arbre i garlanda) continguin estructura de materials reciclats, o altres materials respectuosos amb el medi ambient o biodegradables. 5 punts

Per puntuar aquest criteri s' hauran de presentar els certificats corresponents.

Millores sense cost per a l'Administració contractant, màxim 22 punts

Relació de millores fixades a l'apartat 7 del Plec de Prescripcions tècniques particulars.

1. Subministrament de 3 llums extres tipus figura per a faroles d'acord amb alguna de les tipologies definides (C, D, E, F, G, H, I). No cal que els tres elements pertanyin a la mateixa tipologia.

Valoració econòmica: 400 €

Puntuació Millora: 5 punts

2. Subministrament de 5 llums LED blanc càlid tipus estalactita amb les següents característiques:

- Dimensions mínimes de 4,50 metres de longitud i 0,60 metres d'alçada
- Mínim 180 punts de llum LED
- Consum màxim de 12 W

Valoració econòmica: 400 €

Puntuació Millora: 5 punts

3. Subministrament de garlanda LED blanc càlid per engalanar arbre vegetal o altre mobiliari urbà, amb les següents característiques:

- Mínim 60 metres lineals de longitud (pot ser el resultat de connectar diferents trams)





Ajuntament de Forallac

- Mínim 300 punts de llum LED
 - Consum màxim 50 W
- Valoració econòmica: 150 €
Puntuació Millora: 2 punts

4. Puntuació màxima de Millora de compliment de les característiques d'especificació de les tipologies dels llums de la taula Millores: 5 PUNTS
5. Puntuació màxima de Millora de compliment de les característiques de tonalitat de llum de la taula Millores: 5 punts

8.Garantia Provisional i/o Definitiva / Complementària

No escau per tipus de procediment

9. Lloc d'entrega i recepció del contracte

Codi NUTS: ES512

Carrer de les Alzines, 7 de Forallac (nau de la brigada Forallac)

10.Abonaments al contractista

El pagaments a l'empresa contractista s'efectuaran contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP, una vegada finalitzada la prestació efectiva del servei per a cada anualitat.

11.Responsable del contracte

El responsable del contracte, encarregat de supervisió de la seva execució, dictar instruccions al contractista i adoptar decisions per a la correcta realització de les prestacions objecte d'aquest contracte serà la tècnica de la Corporació senyora Laura Arenas Jiménez.

12.Condicions especials d'execució

Són condicions especials d'execució del contracte les previstes en l'article 202.2 LCSP:

El contractista haurà d'adoptar mesures per evitar els elements de discriminació sexista, per raó de gènere, raça o nacionalitat en l'ús del llenguatge, vestuari o





Ajuntament de Forallac

qualsevol element gràfic usat per part del personal adscrit a l'execució del contracte.

Control del compliment de la condició especial d'execució:

El control del compliment de la condició especial d'execució es durà a terme la persona responsable del contracte en l'acte d'entrega i recollida del material objecte del contracte.

L'incompliment d'aquesta condició especial d'execució, comportarà una penalitat que individualment la seva quantia no serà superior al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total d'aquestes no podrà superar el 50% del preu del contracte, tot això de conformitat amb allò que disposa el l'article 192.1 LCSP.

Aquesta condició especial d'execució serà exigida igualment a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.

13.Modificació del contracte i variacions de l'article 301.2 LCSP

No es preveuen modificacions

No es preveuen variacions de l'article 301.2 LCSP

14.Subcontractació

Es permet la subcontractació d'acord amb els paràmetres fixat a l'article 215 LCSP

15.- Cessió

Es permet la cessió de conformitat amb els paràmetres fixats a l'article 214 LCSP

16.Responsabilitat en l'execució del contracte

Les establertes en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

17 .Resolució del contracte

Les causes de resolució del contracte són les establertes en els Plecs de Clàusules Administratives Particulars.

Per tot això,

SE SOL·LICITA, que s'iniciïn els tràmits oportuns per tal d'iniciar la contractació que té per objecte els subministrament, modalitat de lloguer sense opció de compra, d'enllumenat ornamental i arbre de Nadal del Municipi de Forallac mitjançant el procediment obert simplificat modalitat abreujat i per un valor estimat de trenta-set mil dos-cents seixanta euros (37.260,00.-€) (21% IVA no inclòs) per un període inicial de vigència de dos (2) anys i dues (2) anualitats més de pròrroga, d'any en any, potestatives per a l'òrgan de contractació i obligatòries per al contractista.





Ajuntament de Forallac

Document datat i signat electrònicament

