

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 1 de 12		
SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01		



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE MIXT D'OBRA, SUBMINISTRAMENT I DEL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DEL SISTEMA DE SEMAFORITZACIÓ DE SALT

ANTECEDENTS

La Junta de Govern Local en data 19 de març de 2021 va adjudicar el contracte del servei de manteniment, conservació, control de funcionament, reparació i condicions per a noves instal·lacions dels elements semafòrics del municipi de Salt, Exp. 2020F035000018 amb l'empresa Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, S.A. (SECE).

El contracte es va formalitzar el dia 19 d'abril de 2021 i tal com estableix l'apartat D del quadre de característiques del PCAP, tenia una vigència de 2 anys a partir del dia següent de la data de formalització, prorrogable per dues anualitats més, d'any a any.

La Junta de Govern Local de 28 de febrer de 2023 va acordar la 1a pròrroga del contracte del servei de manteniment, conservació, control de funcionament, reparació i condicions per a noves instal·lacions dels elements semafòrics del municipi de Salt, Exp. 2020F035000018, pel període d'un any, a comptar des del 20 d'abril de 2023 fins al 19 d'abril de 2024 amb l'empresa Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, S.A. (SECE).

La Junta de Govern Local d'1 de març de 2024 va acordar la 2a pròrroga del contracte del servei de manteniment, conservació, control de funcionament, reparació i condicions per a noves instal·lacions dels elements semafòrics del municipi de Salt, Exp. 2020F035000018, pel període d'un any, a comptar des del 20 d'abril de 2024 i fins al 19 d'abril de 2025 amb l'empresa Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, S.A. (SECE).

Atès que finalitzarà la segona pròrroga i no existeix possibilitat de continuar prorrogant el contracte, i atesa la necessitat de donar cobertura a aquest servei, es fa necessària una nova contractació.

OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la realització dels serveis de control de funcionament, la reparació, reposició, manteniment i conservació dels elements, instal·lacions, equips i sistemes de semaforització del trànsit de la vila de Salt. Comprèn el contracte qualsevol treball, subministrament, servei, prestació o prestacions, accessoris o complements, inclòs l'assessorament tècnic, que resultin necessaris per a l'execució del contracte.

L'article 18 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector Públic (LCSP) estableix que s'entén per contracte mixt aquell que contingui prestacions de diferents classes i que per a la determinació de les normes que regulen l'adjudicació s'atindrà al caràcter de la prestació principal.

El present contracte és mixt atès que conté prestacions de tres classes: el manteniment de les instal·lacions dels elements semafòrics i el subministrament del material per portar a terme aquest manteniment i una part residual d'obra civil.



Aquest objecte es diferencia en dues parts entrelligades i difícils de separar com són el manteniment preventiu i el manteniment correctiu.

En el manteniment preventiu es constata que és clarament un servei del control del bon funcionament de la instal·lació i equips així com la supervisió de l'estat i neteja dels elements i equips que la componen.

En el manteniment correctiu és més complex de definir ja que inclou el servei de verificació i muntatge, el subministrament dels elements o equips malmesos o deteriorats i l'obra per la fixació dels suports i rases.

Com es detalla més endavant de la present memòria el manteniment preventiu és una part fixa del contracte mentre que el manteniment correctiu és una part variable del contracte que es calcula com un pressupost màxim, que només s'executarà en cas de necessitat, sense que en aquest moment pugin determinar-se les actuacions concretes que s'han de dur a terme en tant que aquestes dependran de les necessitats que vagin sorgint.

Per tot el que s'exposa, el contracte objecte d'aquesta licitació és mixt, en tant que conté diferents classes de prestacions. No obstant, les normes que regiran la seva adjudicació són les del contracte de serveis, atès que la prestació principal és la del servei de manteniment, que representa més del 50% de l'import total.

El codi CPV d'aquest contracte és:

50232000-0 – Serveis de manteniment d'instal·lacions d'enllumenat públic i semàfors.
34996100-6 – Semàfors
45316212-4 – Instal·lació de semàfors

ABAST DEL CONTRACTE

Els serveis i subministraments a contractar tenen per finalitat realitzar el manteniment correctiu i preventiu del sistema de semàfors que depenen de l'Ajuntament de Salt, amb les prestacions i les condicions que fixi el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), el plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP) i les obligacions que s'hi incorporin provinents de l'oferta que resulti adjudicatària.

Els mitjans personals, tècnics, maquinària i vehicles necessaris per a la correcta prestació del servei, amb les especificacions mínimes assenyalades al PPTP, més les que es proposin, seran a càrrec de l'adjudicatari.

L'empresa adjudicatària serà responsable de l'execució d'aquestes prestacions, i l'Ajuntament es limitarà a disposar de l'estructura tècnica de supervisió per coordinar els treballs, i en general verificar i assegurar que les prestacions estiguin en condicions de satisfer les seves exigències.

Com a responsable final davant dels ciutadans, l'ajuntament sempre tindrà l'última paraula en les decisions que afectin al servei dins dels paràmetres que estableixen els plecs que serveixen de base a la licitació, i la resta de documents contractuals.

La supervisió dels treballs correspondrà al responsable del contracte designat per l'Ajuntament amb el suport dels serveis tècnics municipals.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 3 de 12		
SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01		



DURADA DEL CONTRACTE

La durada dels contractes del sector públic s'ha d'establir tenint en compte la naturalesa de les prestacions, i també les característiques del seu finançament, i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència.

Segons l'article 29.4 de la LCSP, els contractes de serveis de prestació successiva tenen un termini màxim de durada de cinc anys, incloses les possibles pròrrogues. El present contracte mixt de serveis, obra i subministrament tindrà una durada des de la seva formalització i data d'inici, D'UN ANY.

La seva vigència es podrà prorrogar fins a un màxim de mig any més (6 mesos), pel que la durada màxima de la vigència del contracte, incloses les possibles pròrrogues, serà d' UN ANY I MIG (divuit mesos).

Les pròrrogues seran obligatòries per al contractista, sempre que el seu preavís es produeixi almenys dos mesos abans de la finalització del termini de durada del contracte.

El fet de no prorrogar el contracte no generarà cap dret d'indemnització al contractista.

JUSTIFICACIÓ DELS MOTIUS, EL NOMBRE DE LOTS I ELS MITJANS TÈCNICS DISPONIBLES PER LA CONTRACTACIÓ

Necessitat i conveniència de la contractació

Actualment en el municipi de Salt es disposen de diferents semàfors que garanteixen la circulació per diferents cruïlles del municipi.

L'article 25 de la Llei 7/1985, Reguladora de les Bases del règim local (LRBRL), assenyala les matèries que els municipis han d'exercir com a competències pròpies. Entre aquestes, el paràgraf 25.2.g) inclou el trànsit, estacionament de vehicles i mobilitat. Transports col·lectius urbans.

El Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, assenyala en el seu article 66 de Competències municipals i locals en el punt 66.3 b) que té la competència de l'ordenació del trànsit de vehicles i de persones en les vies urbanes.

Per tant, es considera que el servei de semàfors del municipals es troba entre els serveis que ha de prestar l'ajuntament per complir amb les competències municipals esmentades. Per assegurar que les obligacions es mantenen s'ha de garantir la conservació i millora dels sistemes de gestió del trànsit de vehicles i de les persones per les vies urbanes.

Divisió en lots

No es planteja la divisió en lots, pels següents motius:

- Correcta execució: L'objecte del contracte inclou el servei de manteniment correctiu i preventiu dels semàfors. Aquestes dues actuacions són complementàries i s'ha de tenir en compte com un conjunt. La separació en lots dificultaria la correcta execució del contracte podent quedar el servei sense cobrir en moments puntuals i sense una bona coordinació entre adjudicataris

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 4 de 12		
SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuaris signadors), 16/04/2025 10:00:01		



de lots. Per altra banda, una peça fonamental dels semàfors és la sincronització que ha d'existir en el seu funcionament. Aquest fet dificulta la divisió per lots ja que la coordinació entre empreses pot influir negativament en el seu funcionament.

Volum de contracte. Actualment al municipi es disposa de 27 conjunts de semàfors de diferents complexitats. La divisió en lots pot comportar l'atomització del contracte pel que comportaria la dificultat del control per part del tècnic responsable del servei i la pèrdua d'interès per part de les empreses licitadores.

La Directiva 2014/24/UE determina que els poders adjudicadors han d'estudiar la conveniència de dividir els contractes en lots "sense deixar de gaudir de la llibertat de decidir de forma autònoma i basant-se en les raons que estimi oportunes, sense estar subjecte a supervisió administrativa o judicial", per tant en aquest cas es considera que no seria pertinent la divisió en lots de la licitació.

PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A efectes de determinar el procediment, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, el valor estimat del contracte és de 59.402,54€.

Així doncs, per l'import i segons allò establert a l'art. 156 en relació amb l'article 22 de la LCSP es tracta d'una contractació no subjecte a regulació harmonitzada i el procediment d'adjudicació pel que s'ha de tramitar el contracte és l'obert simplificat abreujat, de conformitat amb l'article 159.6 de la LCSP, atès que el valor estimat del contracte és inferior a 60.000€. Es tramitarà ordinàriament.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Pel càlcul del pressupost base anual dels serveis del present contracte, es parteix de l'estudi econòmic del servei exposat en els annexes del PPTP.

El contracte disposa de dues parts:

- Manteniment preventiu dels elements objecte del contracte que consisteix en el control de funcionament, tasques d'inspecció i seguiment dels equips i de les instal·lacions elèctriques, la seva neteja i pintura
- Manteniment correctiu que comprèn les operacions necessàries per resoldre avaries, desperfectes, eliminació de pintades, ratllades, adhesius i similars, reparació d'avaries per tempestes o altres, substitució de làmpades foses o detectors avariats, substitució de cablejat, reparacions d'obra civil i instal·lacions existents de superfície. Alhora aquest apartat es divideix en dues modalitats:
 - Manteniment correctiu programat que abastarà la resolució de les avaries que no tinguin transcendència amb la seguretat i/o fluïdesa del trànsit.
 - Manteniment correctiu no programat que abastarà les avaries que tinguin transcendència amb la seguretat de les instal·lacions, fluïdesa del trànsit i reparació de desperfectes.

El càlcul del manteniment preventiu s'ha realitzat amb base a les tasques previstes de supervisió i revisió dels elements existents i a tan alçat.



El manteniment correctiu s'ha mantingut l'import màxim que es va tenir en el contracte anterior atès que no hi va haver necessitats superiors i al no poder detallar les actuacions o prestacions necessàries ja que aquestes vindran determinades en funció de les afectacions que puguin aparèixer durant la durada i execució del contracte. Aquest import estimat és una despesa màxima que l'Ajuntament no té l'obligació d'abonar si no es realitzen reparacions. Així doncs, el manteniment correctiu, en les dues modalitats, s'ha configurat de conformitat amb la disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, a partir d'uns preus unitaris i un pressupost màxim i limitatiu.

L'estudi de costos a partir dels quals s'ha determinat el pressupost de licitació es desglossa en els annexes que s'adjunten a aquesta memòria, tenint en compte els costos directes i indirectes. El càlcul de la mà d'obra s'ha calculat prenent de referència el conveni col·lectiu de treball del sector de les Indústries siderometal·lúrgiques de la província de Girona, per als anys 2023 – 2025 (codi de conveni núm. 17000305011994), sens perjudici del conveni que resulti d'aplicació. El conveni no preveu desagregació per raó de gènere, motiu pel qual no s'estableixen diferències retributives per aquest concepte.

El cost indirecte, s'ha calculat segons percentatges de mercat, de conceptes com: la part proporcional de prevenció de riscos laborals, gestions, tràmits, seguiment i coordinació del servei, informes, i altres, determinats com a despesa general d'empresa. Així mateix es determina un percentatge de benefici industrial que s'estima en un 3%.

Manteniment Preventiu		16.851,78 €
Despeses Directes	14.711,61 €	
Despeses Indirectes	1.634,62 €	
Benefici industrial	505,55 €	
Manteniment Correctiu		22.749,91 €
Despeses Directes	19.860,67 €	
Despeses Indirectes	2.206,74 €	
Benefici industrial	682,50 €	
Base		39.601,69 €

D'aquesta manera es resumeix com a pressupost base anual de licitació:

COST DEL SERVEI	Sense IVA	21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	39.601,69 €	8.316,35 €	47.918,04 €

El **Pressupost base anual de licitació** del present contracte es fixa en la quantitat de **47.918,04 €, (IVA inclòs)**. El pressupost comprèn la totalitat del contracte i aquest preu inclou totes les despeses necessàries per al compliment de les prestacions així com són els beneficis, assegurances, transport, taxes, preus públics i tot els impostos que puguin pertocar-li com a conseqüència de la contractació; en definitiva, porta implícits la totalitat dels conceptes previstos a l'art.100 de la LCSP i concordants.



VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte (VEC) inclou les pròrrogues eventuais del contracte, sense incloure l'impost del valor afegit, segons l'article 101 de la LCSP.

El present contracte té una vigència inicial d'1 any i una possible pròrroga de mig any. Per tant, pel càlcul del valor estimat del present contracte cal tenir en compte els següents imports:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)	
Servei Manteniment Semàfors	IVA EXCLÒS
CONTRACTE	39.601,69 €
1era PRÒRROGA	19.800,85 €
SUBTOTAL	59.402,54 €

El **Valor Estimat del Contracte** en la seva totalitat, als efectes de publicitat del contracte, és de **59.402,54 € (IVA exclòs)**.

Tal i com s'ha exposat, també s'ha considerat el cost estimat del manteniment correctiu que l'Ajuntament podrà exhaurir o no en funció de les necessitats reals últimes, sense que es garanteixi cap volum mínim de despesa.

El cost del contracte es carregarà a l'aplicació 50 13301 22799 SEMÀFORS Treballs realitzats per altres empreses.

El pressupost del contracte es distribuirà de la següent manera:

Per a l'anualitat 2025 es preveu una despesa de 33.941,95 euros (Iva inclòs).
Per l'anualitat 2026, de 13.976,09 euros (Iva inclòs) si no s'executa l'opció de pròrroga i de 33.935,11 euros amb pròrroga inclosa.

Estudi econòmic

S'adjunta com a **Annex 1 i 2** a aquesta memòria l'Estudi econòmic de costos.

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

NO Es preveu la modificació del contracte.

FORMA DE PAGAMENT

L'adjudicatari presentarà una factura mensual amb l'import resultant de dividir entre dotze (12) el preu dels conceptes de Manteniment Preventiu (MP) aplicant el preu ofertat.

Pel que fa als conceptes de Manteniment Correctiu (MC), l'adjudicatari presentarà una factura mensual per a cada actuació amb l'import per preu unitari ofertat que resulta

Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860
Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09
Pàgina 7 de 12

SIGNATURES
1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52
2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01

d'aplicar el percentatge de descompte ofert per l'adjudicatari. L'empresa adjudicatària ha de mantenir durant la vigència del contracte els preus i descomptes ofertats.

A tots els efectes s'entendrà que en la oferta i en els preus proposats per l'adjudicatari s'hi inclouen totes les despeses que hagi de realitzar per al compliment de les prestacions contractades, com són equips, materials, beneficis, assegurances, desplaçament d'operaris i tècnics, taxes, preus públics i tots els impostos que puguin pertocar-li com a conseqüència de l'adjudicació.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El contractista tindrà l'obligació de presentar la factura electrònicament.

El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures de l'Ajuntament de Salt.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Ajuntament de Salt.

Una vegada conformada la factura per part de l'àrea responsable del contracte, prèvia comprovació de la qualitat dels serveis prestats i l'aplicació, si és procedent, de mesures correctores, l'ajuntament procedirà a l'abonament de la quantitat prèvia aprovació per l'òrgan competent i per mitja de transferència bancària en el termini que estableixi la llei.

Dades que han de constar a la presentació de les factures

- a) L'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública és Serveis Econòmics:

Oficina comptable:**L01 17 1557**

Òrgan gestor:**L01 17 1557**

Unitat de tramitació:.....**L01 17 1557**

- b) L'òrgan de contractació: Junta de Govern Local
c) El destinatari: Àrea de Policia de l'Ajuntament de Salt
d) El títol i número d'expedient del contracte: Contracte mixt d'obra, subministrament i del servei de manteniment preventiu i correctiu del sistema de semaforització de Salt. Expedient 2025F035000014.

CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, ECONÒMICA I FINANCERA

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

En relació a la solvència econòmica i financera, de conformitat amb l'article 87 de la LCSP, es proposa la presentació del següent mitjà d'acreditació:

- a) Pòlissa vigent d'assegurança de responsabilitat civil que cobreixi el riscos professionals en l'exercici habitual de l'activitat, per import mínim **300.000 €**.

S'acreditarà mitjançant el document justificatiu de subscripció de la pòlissa i el compromís de renovació o pròrroga, en el cas que la seva vigència sigui

Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860
Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09
Pàgina 8 de 12

SIGNATURES
1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52
2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01

inferior a la durada del contracte, així com el rebut acreditatiu del pagament de la pòlissa en vigor.

Atès que l'expedient de contractació es tramita mitjançant el procediment obert simplificat abreujat, els licitadors estaran exempts del requisit d'acreditar la solvència econòmica i financera, llevat que li ho requereixi l'òrgan de contractació.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

En relació a la solvència tècnica i professional, de conformitat amb l'article 90 de la LCSP, es proposa la presentació conjunta del següent mitjà d'acreditació:

La Solvència tècnica o professional dels empresaris s'apreciarà tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, el que haurà d'acreditar aportant la següent informació:

- a) Declaració indicant la maquinària, material i equip humà del que es disposarà per a l'execució dels treballs o prestacions segons les indicacions de la clàusula 11 del PPTP, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa.

Atès que l'expedient de contractació es tramita mitjançant el procediment obert simplificat abreujat, els licitadors estaran exempts del requisit d'acreditar la solvència tècnica o professional, llevat que li ho requereixi l'òrgan de contractació.

CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL

Alternativament i de forma opcional, es podrà acreditar la solvència econòmica-financera i tècnica i professional mitjançant la següent classificació dels Contractes de Serveis :

Grup	P
Subgrup	1
Categoria	1

Aquests criteris s'han establert segons la llei i considerant la necessitat de disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per l'activitat que desenvoluparan i la gestió de personal en relació a la seguretat econòmica i dels treballadors, així com de la qualitat del servei que implica/persegueix el contracte.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicació del contracte es planteja aplicant com a únic criteri de valoració l'econòmic, atès que les prestacions estan perfectament definides tècnicament i no és possible variar els terminis ni introduir modificacions de cap tipus en el contracte.

En cas d'empat entre diverses ofertes després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, s'aplicaran els criteris de desempat fixats en l'article 147.2 de la LCSP.

CRITERIS AVALUABLES DE MANERA AUTOMÀTICA (100 punts)

L'oferta guanyadora es determina tenint en compte la millor relació cost-eficàcia. S'aplicaran els següents criteris d'adjudicació avaluable automàticament. S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que no sigui anormal.

Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860
Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09
Pàgina 9 de 12

SIGNATURES
1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52
2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01

La puntuació total de les ofertes s'obtindrà amb la suma de les puntuacions obtingudes pels licitadors en l'aplicació de les fórmules següents:

B. 1 Oferta econòmica Manteniment Preventiu (50 punts)

Es puntuarà a l'empresa que presenti l'oferta més baixa respecte el pressupost base de licitació pel Manteniment Preventiu, obtindrà la màxima puntuació: 50 punts. La resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 50 \times (\text{OMB} / \text{OAV})$$

OMB: import de l'oferta més baixa
OAV: import de l'oferta a valorar

En tot cas, i per la comparació de l'element "preu" en les ofertes es tindrà en compte, exclusivament, el preu sense IVA, sens perjudici que les empreses hauran d'indicar el percentatge i l'import de l'IVA.

Les ofertes s'han de presentar amb dos decimals. En cas que es presenti amb tres decimals, si el tercer decimal és inferior a 5, el segon decimal es mantindrà igual. Si el tercer decimal és igual o superior a 5, el segon decimal s'incrementarà.

B. 2: Oferta econòmica manteniment correctiu (fins a 50 punts) Es puntuarà el millor **descompte** ofert en cada un dels grups que s'indiquen dels preus unitaris corresponents al manteniment correctiu(MC), reparació de desperfectes(RD), noves instal·lacions (NI) i serveis complementaris (SC) segons els preus unitaris màxims de licitació fixats en l'Annex de l'Estudi econòmic.

La puntuació es desglossarà pels grups que a continuació s'indiquen i el descompte que s'ofereixi i a aplicar als preus unitaris serà igual per cada un d'ells, és a dir, serà igual per a tots els preus unitaris que conformen aquell grup:

2.1 Mà d'obra i mitjans auxiliars fins a 8 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 8 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 8 \times (\text{oferta del licitador a puntuar} / \text{oferta del licitador amb més percentatge de baixa})$$

Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

2.2 Electricitat i electrònica fins a 10 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 10 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 10 \times (\text{oferta del licitador a puntuar} / \text{oferta del licitador amb més percentatge de baixa})$$

Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

2.3 Semàfors, làmpades i leds fins a 10 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 10 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 10 de 12		
SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuaris signadors), 16/04/2025 10:00:01		



Puntuació= 10 x (oferta del licitador a puntuar/oferta del licitador amb més percentatge de baixa)
Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

2.4 Cables elèctrics i comunicacions fins a 6 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 6 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:
Puntuació= 6 x (oferta del licitador a puntuar/oferta del licitador amb més percentatge de baixa)
Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

2.5 Obra civil fins a 8 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 8 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:
Puntuació= 8 x (oferta del licitador a puntuar/oferta del licitador amb més percentatge de baixa)
Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

2.6. Varis fins a 8 punts:

Es puntuarà amb el màxim de 8 punts l'oferta que presenti un major descompte dels preus unitaris inclosos en aquest grup i la resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:
Puntuació= 8 x (oferta del licitador a puntuar/oferta del licitador amb més percentatge de baixa)
Essent: l'oferta del licitador = al percentatge de descompte ofert

Les dades a introduir han de ser expressades en tant per cent i un màxim de 2 decimals. En cas que es presenti amb tres decimals, si el tercer decimal és inferior a 5, el segon decimal es mantindrà igual. Si el tercer decimal és igual o superior a 5, el segon decimal s'incrementarà.

En el supòsit que en algun dels grups no es presenti un percentatge de descompte, s'entendrà que no s'ofereix percentatge de descompte (0%).

JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS EN RELACIÓ AMB EL CONTRACTE

El resultat de l'adjudicació d'aquests criteris aportaran al contracte un preu competitiu en la seva globalitat alhora que un servei de qualitat òptim en connexió amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de la despesa, d'integritat i d'una eficient utilització dels fons públics.

SISTEMA DE CàLCUL PER A LES BAIXES DESPROPORCIONADES

S'aplicaran els paràmetres de l'article 85 del Reial Decret 1098/2001 d'octubre, del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques. Els paràmetres s'aplicaran per cada criteri d'adjudicació establert.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 11 de 12		
SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuari signadors), 16/04/2025 10:00:01		



CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Dels principis ètics

- 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.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, 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.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocuin de forma directa per previsió legal.
- En qualsevol cas, l'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta que li siguin d'aplicació del Codi d'ètica i Bon govern local de l'Ajuntament de Salt publicat al BOPG núm. 237 de 12 de desembre de 2014.

3. En matèria social, l'empresa adjudicatària del servei afavorirà amb mesures concretes la conciliació de la vida personal, laboral i familiar que es compromet a aplicar per al personal que executarà el contracte ja sigui mitjançant la flexibilització dels horaris laborals, ajust socials i altres mesures similars que responguin a aquest objectiu.

SUBCONTRACTACIÓ

De conformitat amb l'article 215 de la LCSP, el contractista podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació.

SUBROGACIÓ DE PERSONAL

D'acord amb la informació facilitada per l'empresa adjudicatària del servei, el personal adscrit al servei es regeix pel Conveni col·lectiu de la Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, SA (SECE) (codi núm. 79001152011994) i en el seu article 56 preveu el dret de subrogació, en els termes previstos en el conveni col·lectiu de la indústria sidero-metal·lúrgica de la província en qüestió.

Per aquesta raó es proposa informar a les empreses que vulguin concórrer aquesta licitació mixta d'obra, subministrament i del servei de manteniment preventiu i correctiu del sistema de semaforització de Salt de la circumstància que el conveni del personal que ha vingut prestant el servei inclou el dret de subrogació del personal. Per aquest motiu cal que en el Plec de clàusules administratives particulars, i als efectes informatius tal i com preveu l'article 130 de la LCSP, s'adjunti la llista de les condicions

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SEGURETAT CIUTADANA	REFERÈNCIA GENE2025004208
Codi Segur de Verificació: 955fc3b9-8c64-459a-bfff-d07ee71c501a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171557_2025_2820860 Data d'impressió: 22/04/2025 14:31:09 Pàgina 12 de 12	SIGNATURES 1.- ANDREA LLUSENT GUILLAMET (CAP DE SERVEIS TERRITORIALS), 16/04/2025 08:40:52 2.- JAUME HERNANDEZ MERCADER (Usuaris signadors), 16/04/2025 10:00:01	



dels contractes dels treballadors que poden ser susceptibles de subrogació, sempre que es compleixin els requisits de l'article 56 del conveni col·lectiu de la Sociedad Española de Construcciones Eléctricas, SA (SECE), en els termes previstos en el conveni col·lectiu de la indústria sidero-metal·lúrgica de la província en qüestió, que s'adjunta com Annex 9 del PCAP.

TERMINI DE LA GARANTIA CONTRACTUAL

De conformitat amb el que estableix l'article 201.3 de la LCSP, s'estableix un termini de garantia de 1 any.

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte serà el Sergent de la policia municipal de Salt, el Sr. Jaume Hernández i, en el seu cas, la persona en qui aquest delegui.

En concret, tindrà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista

És cosa que s'informa als efectes oportuns.

Salt, a la data de la signatura electrònica.

Andrea Llusent Guillamet
Directora d'Àrea de Territori

Jaume Hernández
Sergent de la Policia Local
de Salt