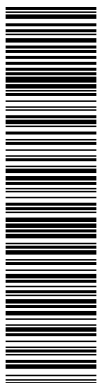


DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_DOC_B_PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS_12072023	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>ZGS19-EY7XI-WCFZC</b> Pàgina 1 de 3	SIGNATURES 1.- Cabestany Negredo, Sara, Responsable SSG-Secretaria General, de Ajuntament del Papiol. Signat 12/07/2023 13:16	ESTAT <b>SIGNAT</b> 12/07/2023 13:16



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 24842893\_ZGS19-EY7XI-WCFZC-ABBC999F6F697F38A8504249DAB3519E0E0E656B8) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\_entidad=papiol

	<b>PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS (DOCUMENT B)</b>	<b>1 de 6</b>
	Expedient: E: 2022_8	MD 4041

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS (PPT o PRETPA) APLICABLE AL CONTRACTE MIXT DE SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS DE L'AJUNTAMENT DEL PAPIOL RELATIU AL MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC I A LA RENOVACIÓ DE L'ENLLUMENAT AMB TECNOLOGIA LED AL MUNICIPI DEL PAPIOL (E: 2022\_8).**

**1) DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE**

La finalitat del present plec la contractació promoguda per l'AJUNTAMENT DEL PAPIOL, del **contracte mixt de serveis i subministrament** amb l'objecte que s'indica al següent paràgraf.

L'objecte del contracte es la prestació del servei de conservació i manteniment de la xarxa d'enllumenat públic del municipi del Papiol, així com la millora de la seva eficiència i de l'estalvi energètic, tot assegurant el correcte funcionament de les instal·lacions ubicades a les vies de titularitat pública del municipi del Papiol, mantenint el nivell de servei pel qual van ser projectades, prevenint possibles avaries i realitzant, quan procedeixi en el marc de les obligacions exigibles, les reparacions, reposicions, reemplaçaments, subministraments, adequacions, ampliacions, millores i/o modificacions que siguin necessàries (prestacions P1, P2, P3, P4 i P5).

També es objecte del present contracte (prestació P6), la renovació d'una part de l'enllumenat públic municipal amb tecnologia LED segons la definició i l'abast que es detalla al Projecte executiu per la renovació de l'enllumenat exterior amb tecnologia LED al municipi del Papiol (\*).

Els codis CPV (Vocabulari Comú de Contractació Pública) que es corresponen són les classificacions següents:

- 502321001-1 Serveis de manteniment de l'enllumenat públic de carrers
- 45316100-6: Instal·lació d'equips d'enllumenat exterior

El conjunt de les prestacions es troben relacionades als documents tècnics (CTE) que integren el present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars (PPTP) i que es detallen a continuació:

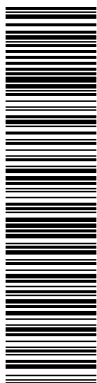
NÚM	DENOMINACIÓ DEL DOCUMENT (de CTE)	CODI VALIDACIÓ (CSV)
01	PLEC_ENLLUMENAT_CTE_CONDICIONS_TECNIQUES_EXECUCIO	W3TY0-B1KZM-P6CQU
02	PROJECTE_EXECUTIU_ENLLUMENAT_EL_PAPIOL_1/2 (*)	8FNX4-FZ8JB-4N1Q8
03	PROJECTE_EXECUTIU_ENLLUMENAT_EL_PAPIOL_2/2 (*)	8P368-E5UVN-B1K55

Les anteriors condicions tècniques d'execució (CTE) identificades serveixen de base i constitueixen jurídicament i materialment el PLEC de PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS (PPTP).

El projecte ordinari identificat (\*) ha estat aprovat inicialment per acord de la Junta de Govern Local núm. 1006J23 de data 22.03.2023 i aprovat definitivament per Decret de la Tinença d'Alcaldia núm. 0324D23 de data 24.05.2023 (E:2023\_717).

El citat document (projecte aprovat) concreta les instal·lacions, subministraments i obres a realitzar sota les indicacions de la direcció facultativa corresponents i amb les qualitats mínimes dels materials que siguin acceptats per part de l'Ajuntament mitjançant el Departament de Serveis Tècnics Territorials.

CONTRACTE MIXT DEL SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS PEL MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC  
I LA RENOVACIÓ DE L'ENLLUMENAT AMB TECNOLOGIA LED AL PAPIOL



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 24842893\_ZGS19-EY7XI-WCFZC-ABBC999E6F697F38A8504249DAB319E0E0E656B8) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\_entidad=papiol

	<b>PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS (DOCUMENT B)</b>	<b>2 de 6</b>
	Expedient: E: 2022_8	MD 4041

## 2) PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)

De conformitat amb l'article 100 de la LCSP, el **pressupost base de licitació (PBL)** es correspon amb un import de **761.472,28 €**, fixat segons el següent detall:

	<b>BLOC A de PRESTACIONS: P1,P2,P3,P4,P5 (MANTENIMENT)</b>	<b>BLOC B de PRESTACIONS: P6 (PROJECTE LEDS)</b>	<b>BLOCS A+B IMPORTS TOTALS (-)</b>
<b>Pressupost d'execució material (PEM)</b>	<b>45.000,00 €</b>	<b>348.836,92 €</b>	<b>468.125,86 €</b>
Despeses generals del 13 % (DG)	5.850,00 €	45.348,80 €	25.701,77 €
Benefici industrial del 6 % (BI)	2.700,00 €	20.930,21 €	47.734,58 €
<b>Base imposable = PEM + DG + BI (BIP)</b>	<b>53.550,00 €</b>	<b>415.115,93 €</b>	<b>541.562,21 €</b>
<b>Total IVA (21%)</b>	<b>11.245,50 €</b>	<b>87.174,35 €</b>	<b>113.728,07 €</b>
<b>Summa</b>	<b>64.795,50 €</b>	<b>502.290,28 €</b>	<b>655.290,28 €</b>
<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)</b> (abans PEC) 1 anualitat	<b>64.795,50 €</b>	--	--
<b>PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)</b> (abans PEC) 4 anualitats	<b>259.180,00 €</b>	<b>502.290,28 €</b>	<b>761.472,28 €</b>

## 3) VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

D'acord amb l'article 101 de la LCSP, s'estima el valor del present contracte en un import de **762.390,28 €** sense l'IVA, d'acord amb la quantificació especificada al plec de clàusules administratives particulars.

## 4) EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

La **despesa derivada** d'aquesta contractació de **761.472,28 €**, IVA inclòs, es farà efectiva a càrrec de l'aplicació/ns pressupostària/es següent/s:

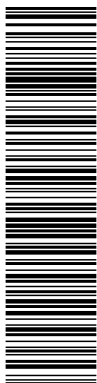
Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic	Notes i observacions
<b>2023</b>	502.290,98	36	165	61923	Despesa d'inversió
<b>2023</b>	5.399,63	36	165	21000	Un mes
<b>2024</b>	64.795,50	36	165	21000	Dotze mesos
<b>2025</b>	64.795,50	36	165	21000	Dotze mesos
<b>2026</b>	64.795,50	36	165	21000	Dotze mesos
<b>2027</b>	59.395,87	36	165	21000	Onze mesos

Pel que fa a l'existència de crèdit suficient i idoni, s'ha verificat l'existència del crèdit necessari, no consta practicada però, retenció de crèdit (RC) per l'import indicat.

## 4) TERMINI D'EXECUCIÓ

CONTRACTE MIXT DELS SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS PEL MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC I LA RENOVACIÓ DE L'ENLLUMENAT AMB TECNOLOGIA LED AL PAPIOL
---

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_DOC_B_PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS_12072023	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>ZGS19-EY7XI-WCFZC</b> Pàgina 3 de 3	SIGNATURES 1.- Cabestany Negro, Sara, Responsable SSG-Secretaria General, de Ajuntament del Papiol. Signat 12/07/2023 13:16	ESTAT <b>SIGNAT</b> 12/07/2023 13:16



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 24842893\_ZGS19-EY7XI-WCFZC-ABBC999E6F697F38A8504249DAB3510EE0E656B89) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\\_entidad=elpapiol](https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=elpapiol)

	<b>PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS (DOCUMENT B)</b>	<b>3 de 6</b>
	Expedient: E: 2022_8	MD 4041

El contracte tindrà un termini d'execució (durada màxima) incloent període inicial i pròrroga o prorrogues de cinc anys corresponent a la part del servei del contracte.

Per altra banda, el contracte corresponent a la part del subministrament (nou enllumenat LED) tindrà un termini d'execució de 4 mesos a comptar des de la data de comprovació del replanteig.

**5) MESURAMENTS DELS PROJECTES**

En cas de discrepància i/o de contradicció entre la documentació/informació escrita i la gràfica continguda al/s projecte/s tècnic/s, prevaldrà en quan a definició i mesuraments la informació i/o definició gràfica.

No donaran dret a la percepció d'importos corresponents a diferències (excesos) de mesurament les partides del projecte/s que s'hagin contemplades de forma escrita i/o gràfica en els documents tècnics que defineixen l'objecte del contracte.

**PER LA PRESENT ES FORMALITZA AQUEST DOCUMENT ( B ) PER A LA SEVA INCLUSIÓ A LES ACTUACIONS DE CONTRACTACIÓ INDICADES.**

**Sara Cabestany Negro (responsable de tramitació)**  
**DEPARTAMENT DE SECRETARIA GENERAL**  
(Signatura electrònica)

CONTRACTE MIXT DELS SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS PEL MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC I LA RENOVACIÓ DE L'ENLLUMENAT AMB TECNOLOGIA LED AL PAPIOL
--