

Expedient	Assumpte
2024/45-G626 G626_P1 Contractes, previ de necessitat Emissor : Coordinació Àrea Territori Codi : 15704506675276205316	Projecte per a les millores en la il·luminació del Front Marítim de Tarragona (NEXT GENERATION)

Signat per:

INFORME JUSTIFICATIU NECESSITAT INVERSIÓ

Inversió: Projecte de millores de l'enllumenat del front marítim de Tarragona.

Expedient: 2024/45-G626.

Promotor: Ajuntament de Tarragona, Àrea de Territori.

L'Ajuntament de Tarragona ha iniciat en els darrers anys un pla de millora del seu enllumenat públic amb l'objectiu d'augmentar de forma considerable la seva eficiència energètica i disminuir els elevats costos de consum.

El projecte actual es centra majoritàriament a la zona del Passeig Marítim Rafael de Casanova i a la zona dels Cossis i l'actuació consisteix principalment en la substitució de les actuals llumeneres de VM, HM i VSAP per altres de tecnologia LED.

Els objectius que es pretenen aconseguir amb la millora de l'enllumenat són els següents:

- Estalvi energètic anual (kWh): 103.602,05, passem dels actuals 139.008,85 a 335.406,80.
- Estalvi emissions (kgCO₂): 36.262,53, passem de les 48.655,53 actuals a 12.392,99.
- Estalvi econòmic anual consum: 13.261,93 €. Actualment la factura anual puja fins els 17.502,69 € i una vegada entri en funcionament el nou enllumenat es preveu una despesa de 4.606,10 €/any.

D'acord amb l'anterior, queda justificada la necessitat d'aquesta inversió així com la idoneïtat del projecte per complir amb la voluntat municipal de:

- Millorar l'eficiència energètica de l'enllumenat públic.
- Reducció de les emissions de CO₂.

A la data i les persones que figuren a la signatura electrònica.

