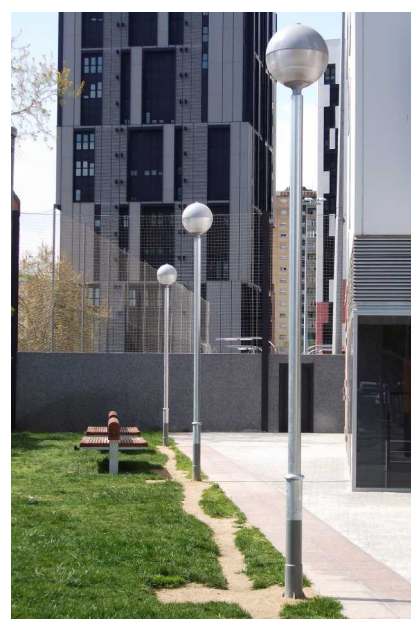


Millora i adequació mediambiental de l'enllumenat públic de L'Hospitalet de Llobregat

"Obras FEESL - Millora i adequació mediambiental de la xarxa d'enllumenat públic de L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona."

L'objecte dels treballs han consistit en la intervenció de l'enllumenat públic de la ciutat de L'Hospitalet de Llobregat, a la província de Barcelona, amb la finalitat d'aconseguir un major estalvi energètic, i descontaminació lumínica i de residus en el conjunt de la ciutat, sota el criteri de la sostenibilitat i preocupació ambiental, pensant tant en l'execució de l'obra com en el posterior manteniment de les instal·lacions.



Dades Generals:

| | |
|------------------|---|
| Propietat: | ✓ Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat |
| Àmbit geogràfic: | ✓ L'Hospitalet de Llobregat |
| Pressupost: | ✓ 4.334.084,68 € |
| Data d'inici: | ✓ Julio 2010 |
| Termini: | ✓ 8 mesos |

Dades Tècniques:

- Soterrament de 1964 m de línies aèries d'enllumenat públic.
- Substitució de 88 suports en mal estat.
- Substitució de 660 lluminàries amb baix rendiment i per contenció del FHS.
- Adequació de l'enllumenat del carrer Molinés.
- Adequació de l'enllumenat exterior de l'escola bressol La Casa del Parc.
- Renovació complet de l'enllumenat, suports, lluminàries, línies i quadres dels camps de futbol:
 - Can Buxeres.
 - La Florida.
 - L'Hospitalet Centre.
 - Provençana.
- Adequació a normativa REBT i legalització de 26 instal·lacions d'enllumenat públic completes amb substitució dels quadres de comandament, posada a terra de punts de llum, substitució de línies i col·locació de línies de terra.
- Instal·lació de 22 reguladors de flux i reparació de 58.
- Instal·lació de telegestió a 192 quadres de comandament, actualització de 54 i renovació de software y hardware de la sala de control.
- Substitució e 11620 làmpades per làmpades de llarga durada amb el doble de vida útil.
- Substitució de 9402 equips d'encesa.
- Renovació de l'enllumenat del Túnel de Isabel la Catòlica, execució de la il·luminació amb lluminàries LED, instal·lació d'enllumenat d'emergència, substitució de totes les línies i adequació del quadre de comandament