



**Paisatgisme i medi ambient/ Obres d'espais enjardinats**

## **Conservació del parc del Bosc de Volpelleres en Sant Cugat del Vallès**

---

### **Client**

Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)

---

### **Període de l'obra**

Febrer - maig 2019

---

### **Localització**

Barcelona

---

### **Abast**

L'obra aconsegueix únicament la superfície destinada a parc urbà, aproximadament 117.626 m<sup>2</sup>. El bosc i el camí que inclou el parc conserven unes característiques topogràfiques i de vegetació allunyades de la imatge convencional d'un parc urbà. Per aquest motiu s'arregla fent-lo més accessible i garantit, al mateix temps, la seva cura i conservació, preservant la seva condició forestal dins de l'entorn urbà.



## Descripció de l'obra

L'obra del parc del Bosc de Volpelleres preveu l'augment de l'accessibilitat i millora del servei que presta al seu entorn urbà alhora que es preserva la condició forestal de l'àmbit.

Per a fer-ho possible s'han realitzat actuacions mínimes com:

- El tractament d'alguns trams del camí existent; suavitzar el pendent, ampliar l'amplària i/o es corregir la curvatura per a, per exemple, permetre l'accés de camions de bombers.
- Creació de 2 camins auxiliars amb accés de vianants i vehicles de bombers o de manteniment.

Per això, es duu a terme, entre altres tasques:

- La pavimentació en trams on les característiques del terreny causin una major deterioració, així com la contenció de murs.
- La construcció del recinte de manteniment (edificació 36 m2 i recinte exterior de 120m2).
- Implantació de la zona de jocs infantils, àrees de descans i un mirador, tot això dotat amb el mobiliari urbà pertinent.

El que respecta a la vegetació es preveu:

- La conservació de la flora associada a la riera, formada per arbres d'interès.
- La regeneració de la zona de la pineda on es contempla la tala selectiva, neteja d'arbres caiguts i desbrossament selectiu d'arbustos.

## Dades principals de l'obra

### Paviments:

**Nou camí de serveis:**  
545m

**Sauló Sòlid:**  
5.291m

**Cautxú :**  
125 m<sup>2</sup>

### Jardineria

**Tala arbres exemplars:**  
500 u

**Desbrossament selectiu d'arbusts:**  
57.120 m<sup>2</sup>

**Desbrossament d'alta dificultat (per espècies o per l'orografia):**  
10.200 m<sup>2</sup>

### Mobiliari urbà i jocs infantils:

**Barana de fusta tipus Parc de Collserola:**  
180.7 m

**Bancs i papereres d'acer corten:**  
14 u i 7 u

**Zona de jocs infantils format per:**  
1 Tobogan, 2 gronxadors i 3 molles  
**Conjunt d'equipament esportiu.**