

Ville de Perpignan (66)

**ZAC FOULON PROJET VOIRIE - PLACE PUBLIQUE
RESEAUX HUMIDES ET RESEAUX SECS**

**Alimentation électricité / Réseaux secs /
Arrosage / Mobilier urbain**

- **Alimentation électrique :**
Poste de transformation du type 3UF avec transformateur $\leq 1\ 000$ kVA (2)
Câbles BT : 3 x 240 + 95 mm² (260 ml)
3 x 150 mm² (280 ml)
- **Communications et Vidéo-surveillance :**
Fourreaux 3 x 45 mm² (150 ml) + 2 x 45 mm² (165 ml)
Chambres de tirage K1C (5)
Regards de branchement (7)
- **Eclairage public :**
Candélabres (22), consoles (2) et mâts lumineux (10)
Armoire + câblage (700 ml)
- **Arrosage**
Poste de gestion centrale, Regard de comptage avec filtre & disjoncteur, Réseaux HDPE 63 et 40 mm,
Electrovannes et vannes manuelles, câblage, goutteurs
- **Mobilier urbain**

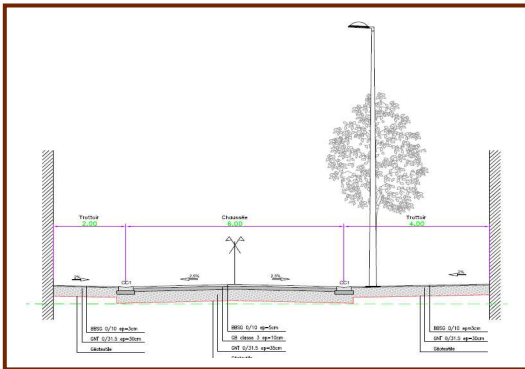
MAITRISE D'OEUVRE

Eléments pris en charge :
DIAG – PRO – ACT



Voirie

- Démolition de surfaces aménagées 2'377 m² (enrobé/béton)
- Terrassements : déblais 1'248 m³, remblais 1'280 m³, compactage et réglage de fond de forme
- Dalles/bordures : 2'102 ml
- Maçonneries : Murs de soutènement, escaliers
- Enrobés : GB et BBSG (1'443 t)
- Surface des deux places + escaliers en pierres naturelles (basalte et calcaire) : 1 400 m² sur dalles béton armé
- Murs de soutènement
- Ferronneries : Grilles d'arbres, mains courantes, rampes, rambardes



Réseau eaux pluviales - EP

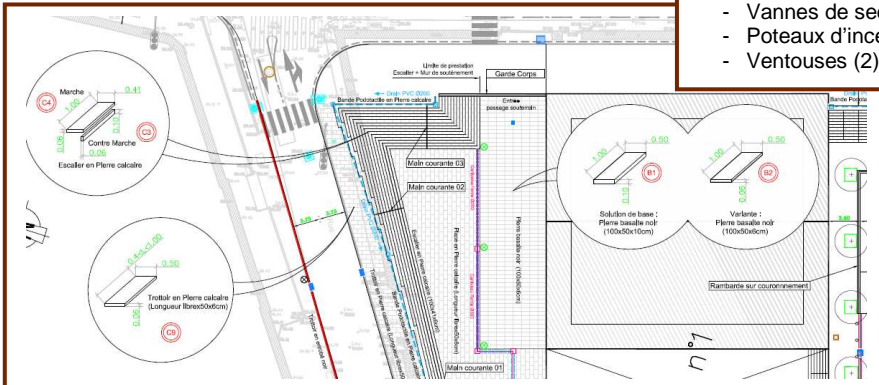
- Nouvelle canalisation DN 300 à DN 1 400 (350 ml)
- Regards de visite Ø 1000 préfabriqués (7)
- Regards de visite de grande taille pour canalisations > 600 mm (7)

Réseaux eaux usées - EU

- Nouvelles canalisations en PVC CR8 DN 160 et DN 200 (290 ml)
- Regards de visite Ø 1000 préfabriqués (9)
- Regards de visite Ø 1000 préfabriqués (10)

Réseau eaux potables - AEP

- Nouvelle canalisation en fonte ductile, DN 100 et DN 200 (300 ml)
- Vannes de sectionnement DN 100 (11) et DN 200 (2)
- Poteaux d'incendie (4)
- Ventouses (2)



Clients :
Lieu et année de la prestation
Montant des Travaux :

PMCA et Ville de Perpignan
Perpignan, 2006
Voirie, places et réseaux secs :
Réseaux humides :

1 397 000 € HT
306 308 € HT