betec

SAS BETEC au capital de 3735.00€
RC Perpignan 349 792 143 00019 APE 742C
6 Bis, Boulevard Arago 66000 Rivesaltes

Bureau d' Etudes TECchniques. VRD.
Ingénierie Conseil

Téléphone : 04 68 64 65 92
Télécopie : 04 68 64 64 89
Courriel : betec@orange.fr

Dossier N°
693
2022

Date
14/06/24

Planche N°
02 1/2

Echelle
1/250°

Ingénieur
ma

Modifié
01/07/24
10/03/25
21/03/25

Département des Pyrénées Orientales
Commune de Espira de l'Agly

Maître d'Ouvrage:

Opération:
Voie de Contournement Nord
Tranche 1

Phase:
A.V.P

Intitulé:
Plan Projet
Enquête Publique

Levers de plans- Etat des lieux- Métrés- Réglements- CAO-DAO-
Projets de VRD: Voirie- Eau potable- Assainissement- Pluviales- Traitement des eaux- Electrification-
Urbanisme Aménagement- ZAC- Lotissements résidentiels, commerciaux, artisanaux- PAE- PVNR-

Légende Voirie - Signalisation Mobilier

- *Béton bitumineux B 10 sous chaussée (Ep: 0.06m)*
- *Béton bitumineux B 6 noir sous trottoir (Ep:0.05m)*
- *Béton bitumineux B 6 rouge sous trottoir (Ep:0.05m)*
- *Dallage Béton balayé sous trottoir (Ep: 0.15m)*
- *Dallage Béton désactivé coloré sous trottoir (Ep: 0.15m)*
- *Enduit superficiel bi-couche sous trottoir et accotement chaussée*
- *Bordure T2*
- *Bordure T2 + Caniveau CS1*
- *Bordure A2*
- *Bordure T2 ar, 0,2 m passage boisse*
- *Bordurette P1*
- *Bordure I1*
- *Caniveau Extradé BN 2BC*
- *Caniveau CC1*
- *Glissière Béton Armé Extradée (H: 0.80- Ep: 0,50)*
- *Mont de soutènement bloc à hocher (H variable - Ep: 0,20) + acrotère (0.8 + enduit coloré*
- *Création projet voirie*
- *Profils Types*
- *Dalle podotactile*
- *Métagrage au sol*
- *Potelet bloc PMR (Ø.8m+/-1,20 Alum +0,90) Hors Marché*
- *Glissière métàlc bois métal (Ø.8m+0.70m) à une lisse horizontale*

Légende Eaux Pluviales

- *Canalisation PP SN16 Ø 400 à 300*
- *Canalisation PP SN16 Ø 160*
- *Regard de passage 40x40 pour arrosage*
- *Tête de buse Ø 400*
- *Grille avaloir ET plate 50x50 à verrouillage automatique*
- *Bouche avaloir grille ouverte 75x30 + profil T ar. 6*
- *Bouche avaloir profil T avec plaque de recouvrement*
- *Regard de visite Ø1000*
- *Grave ciment 0/20 sur tranchée chaussée (Ep: 0,30)*

Rétention
V = 100m3
H = 0.5m
Pente berges 1v/6h

Volume de Rétention mini = 286 m3
Cote altimétrique mini des berges = 28.35 Ngf
Cote fil d'eau nous = 27.80 Ngf
Pente berges 1/6

48.00
95.00
6.05
9.95
4.63

P1
P2
P3
P4
P4/E 350
P4/E 351
Tr-C
Tr-F

Chemin du Cami Ras
Rue Pierrade Vam
Rue Bernard de Castella
Rue Pierrade Vam
Rue Pierrade Vam

N