betec

SAS BETEC au capital de 3735.00€
RC Perpignan 349 792 143 00019 APE 742C
6 Bis, Boulevard Arago 66600 Rivesaltes

Bureau d' Etudes TEChniques. VRD.
Ingénierie Conseil

Téléphone : 04 68 64 65 82
Télécopie : 04 68 64 64 89
Courriel : betec@orange.fr

Dossier N°
693
2022

Date
26/06/23

Planche N°
02

Echelle
1/250°

Ingénieur
ma

Modifié
03/07/24

Département des Pyrénées Orientales
Commune de Espira de l'Agly

Maîtrise d'Ouvrage:
ESPIRA de L'AGLY

Opération:
Création Voie de Contournement
du Lotissement "Le Village"

Phase:
A.V.P

Intitulé:
PLAN Voirie Tranches 1-2

Voirie - Pluvial - Signalétique
Mobilier Urbain

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

Légende Voirie - Signalisation Mobiklier

▢	Béton bitumineux 0/10 sous chaussée (Ep: 0.06m)
▩	Béton bitumineux 0/6 noir sous trottoir (Ep:0.05m)
🟥	Béton bitumineux 0/6 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 et A2 en passage bateau
▬	Bordurette P1
▬	Bordure I1
▬	Caniveau Extrudé BN 20C
▬	Caniveau CC1
▬	Glissière Béton Armé Extrudée (H: 0.80- Ep: 0,50)
▬	Muret de soutènement bloc à bancher (H variable - Ep: 0,20) + semelle BA + enduit coloré
←6.00→	Cotation projet voirie
P-1 P-1	Profils Types
▬	Dalle podotactile
- - -	Marquage au sol
● ● ●	Potelet fixe PMR (Hhs=1,20 diam =0,09) Hors Marché

Légende Eaux Pluviales

▬	Canalisation PP SN16 Ø 400 à 300
- - -	Canalisation PP SN16 Ø 160
▪	Regard de puisage 40x40 pour arrosage
▽	Tête de buse Ø 400
■ G	Grille avaloir EP plate 50x50 à verrouillage automatique
▬ G.A	Bouche avaloir grille selecta 75x30 + profil T et A
▪ G.A + PR	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
Rétention
V = 286m3
H = 0.5m
Pente berges 1v/6h
vigne
mur pierre
<<< buse d600 PE
buse d400 béton
PP SN16 Ø 400 à 0.50%
PP SN16 Ø 300 à 0.50%
PP SN16 Ø 300
canal >>>
dalle béton
portail
RV-ARR-1
RV-ARR-2
RV-ARR-3
RV-ARR-4
RV-ARR-5
TO-ARR-2
G.Ax2
G.A + PR
Chemin du Garriga
Rue Beranger Izarn
Rue Bernard de Castello
Rue Pons de Vernet
Rue du Pont
Poteau ENEDIS à déposer
Olivier à déplacer
N