ALIZÉ ENVIRONNEMENT

DOSSIER DE DECLARATION AU TITRE DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT - LOTISSEMENT COMMERCIAL AU JAS NEUF

PIECE GRAPHIQUE N°4

PLAN DES AMENAGEMENTS PLUVIAUX

PUGET SUR ARGENS

JANVIER 2019

LEGENDE — **ECHELLE : 1 / 1 500 e**

- Lots et voiries projet
- Parcelles cadastrales
- Bassin versant latéral
- Réseau gravitaire
- Réseau de remplacement des fossés existants
- Réseau pluvial existant enterré ou superficiel
- Sens d'écoulement du ruissellement superficiel
- Sens d'écoulement du ruissellement dans les réseaux pluviaux

Béton Ø300
Béton Ø300
Béton Ø300
Béton Ø400
Béton Ø400
Béton Ø600
Béton Ø400
ENTRE-VILLE

A1
T :27.0 mNGF
Prof :1.0 m
Fe :26.0 mNGF

LOT 1
S = 10110 m²
dont 3697 m² non constructibles

Structure de rétention lot 1
V = 563 m³
Côte de fond : 22.3 mNGF

ACCÈS AU "HAMEAU DU JAS NEUF"

B1
T :25.0 mNGF
Prof :0.8 m
Fe :24.2 mNGF

LOT 2
S = 9536 m²

Structure de rétention lot 2
V = 763 m³
Côte de fond : 23.3 mNGF

POSTE TRANSFORMATEUR À CRÉER

C1
T :24.2 mNGF
Prof :0.7 m
Fe :23.5 mNGF

Béton Ø300
Béton Ø400
Béton Ø400

LOT 3
S = 10666 m²

D1
T :24.0 mNGF
Prof :1.3 m
Fe :22.7 mNGF

D2
T :24.0 mNGF
Prof :2.8 m
Fe :21.2 mNGF

POSTE DE REFOULEMENT E.U

BVLI

Structure de rétention lot 3
V = 853 m³
Côte de fond : 21.5 mNGF

C2
T :24.5 mNGF
Prof :1.5 m
Fe :23.0 mNGF

E2
T :21.5 mNGF
Prof :1.1 m
Fe :20.4 mNGF

Structure de rétention lot 4
V = 270 m³
Côte de fond : 22.3 mNGF

Structure de rétention lot 5
V = 277 m³
Côte de fond : 21.5 mNGF

Structure de rétention lot 6
V = 246 m³
Côte de fond : 20.5 mNGF

LOT 4
S = 3376 m²

LOT 5
S = 3457 m²

LOT 6
S = 3072 m²

B2
T :24.5 mNGF
Prof :1.15 m
Fe :23.35 mNGF

Ouvrage de surverse pour Q500
Côte de début de surverse : 20.3 mNGF
Largeur du seuil : 10.6 m
Hauteur du seuil : 0.2 m

Conduite d'évacuation
PVC 315 SN8 gravitaire
Pente : 10 mm/m minimum

Ouvrage de débit de fuite
Cote : 19.0 mNGF
Ajutage : PVC 200 PN16

PEHD Ø400

E1
T :24.0 mNGF
Prof :2.1 m
Fe :21.9 mNGF

F1
T :25.0 mNGF
Prof :1.0 m
Fe :24.0 mNGF

LOT 7
S = 4604 m²

LOT 8
S = 7305 m²

2AUe

Structure de rétention lot 7
V = 368 m³
Côte de fond : 19.0 mNGF

BVL2

Structure de rétention lot 8
V = 584 m³
Côte de fond : 21.4 mNGF

A2
T :24.5 mNGF
Prof :0.75 m
Fe :23.75 mNGF

Voirie_futur

G1
T :24.0 mNGF
Prof :2.8 m
Fe :21.2 mNGF

Structure de rétention commune
Bassin sec aérien
Volume utile : 1 487 m³
Emprise totale : 1 278 m²
Pente des talus : 1/1
Côte de fin de surverse : 20.5 mNGF
Hauteur de surverse : 0.2 m
Côte de début de surverse : 20.3 mNGF
Hauteur utile de stockage : 1.3 m
Côte de fond de bassin : 19.0 mNGF

H1
T :21.7 mNGF
Prof :2.2 m
Fe :19.5 mNGF

Structure de rétention
S = 740 m²
P = 2.5 m

CONTRE-ALLÉE DE 4 m

BVL3