Syndicat des eaux du Gantet

CONFORTEMENT DU BARRAGE D'ECHANCIEUX

- diagnostic -

Indice	Date	Modifications	Dessiné	Vérifié
d				
c				
b				
a	11/2019	Original	BXL	QSG

Vue en plan de l'aménagement projeté

Dossier : 42487
Echelle : 1/250
Fichier : 42487-PRO-VP1-v1
Pièce : PG1

Maître d'oeuvre

AGENCE DE LYON
Le Crystallin
191/193 Cours Lafayette
69428 Lyon Cedex 06
Tél : 04.27.85.48.80
Fax : 04.27.85.48.81
mél : hydraulec_lyon@hydratec.fr

Legende:
- Ouvrages à déposer
- Chemisage du réseau
- Nouveau parement en béton armé
- GNT
- Parement aval de barrage enherbé
- Enrochements
- Talus

PM01 PM02 PM03 PM04 PM05 PM06 PM07 PM08 PM09 PM10 PM11 PM12 PM13 PM14 PM15 PM16

Démolition des ouvrages actuels
Evacuateur de crues de chantier cf. Plan PG4
Nouveau parement en béton armé
Réhabilitation du parement amont existant
Drain Ø200 avec matériaux de transition dans géotextile
Relief drain et débit réservé
Nouvelle conduite Ø 300
Profil PT-1
A condamner
Réseau à chemiser
Nouveau réseau AEP mobile
Raccordement à l'ouvrage vanné existant
Nouvelle vidange acier DN 800, fe 641.00
Evacuateur de crue en enrochements liés au béton épaisseur 1.00m sur matériaux de transition épaisseur 0.30m
Réseau débit réservé
Ouvrage existant scié à la cote seuil 647.20 m NGF
Prise d'eau amont retenue à déposer
Seuils brise charge
Raccordement des enrochements dans la berge
RESERVE D'EAU
Relevé des niveaux d'eau le 03/04/2018
VOIE COMMUNALE N°4