



Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous voirie privée sur 30 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous terrain naturel sur 115 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous espaces verts sur 55 ml

Traversée du mur d'enceinte d'INDUSTÉEL de la conduite de refoulement Fonte Ø150

Conduite de refoulement Fonte Ø150 en haut de berge sur 70 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous voirie sur 25 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 en encorbellement coté aval du pont sur 20 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous voirie sur 15 ml

Création d'une chambre 3 x 2 m pour pompes 2 x 75 m³/h en fonctionnement par alternance

Conduite d'aspiration Acier Ø150 dans la berge

Création d'une dépression pour pose de la crépine
Mise en oeuvre d'enrochements de protection de la crépine

Démolition du seuil par demi-rivière : Volume de béton du seuil ≈ 220 m³

Démontage des équipements de la prise d'eau

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous terrain naturel sur 70 ml

Conduite de refoulement Fonte Ø150 sous voirie privée sur 90 ml

Création d'un ouvrage GC de 3 x 2 m pour pompes 2 x 75 m³/h en fonctionnement par alternance
Exutoire conduite de refoulement Ø150 (20 ml) dans bief existant

Mise en oeuvre d'enrochements de protection + renfort de protection en béton + création d'une dépression pour pose de la crépine

Confortement du mur en rive droite sur ≈ 400 m²

Département de la LOIRE
SAINT-ETIENNE METROPOLE
CAP METROPOLE

ETUDE D'AVANT-PROJET

OBJET DU MARCHÉ
ARASEMENT DU SEUIL INDUSTRIEL SUR LE GIER & TRAVAUX CONNEXES

PLAN MASSE DES DIVERS AMENAGEMENTS

MAITRE D'OUVRAGE : MAITRE D'OEUVRE : V.D.1
40 rue de la Télématique
42000 SAINT-ETIENNE
Tel. 04 77 02 10 06
Fax. 04 77 28 94 14
contact@vbi-urbanisme.fr

Dressé par : Etienne FLACHAT Vérifié par : Vincent DESVIGNES Indice : 00 Echelle : 1/400
Phase : APS

DATE	MODIFICATIONS
02/2015	Première version

Travaux scénario 1 - Rive droite
 Travaux scénario 2 - Rive gauche
 Travaux Scénario 2 tracé A
 Travaux Scénario 2 tracé B
 Travaux communs aux 2 scénarii

