



**SYNDICAT DEPARTEMENTAL D'ENERGIE
DES HAUTES-PYRENEES**

Tarbes, le 13 MARS 2017

Le Président

à

n° 170657

**Madame la Préfète
Préfecture des Hautes-Pyrénées
Place Charles de Gaulle
BP 1350
65013 TARBES CEDEX 9**

**Objet : projet d'électrification de l'hospice du Rioumajou
réponse du maître d'ouvrage à l'avis de l'autorité environnementale**

**PJ : 1 tableau
1 note**

Madame la Préfète,

Suite à votre courrier du 7 octobre 2016, me transmettant l'avis de l'autorité environnementale du 29 septembre 2016 relative au dossier d'autorisation unique loi sur l'eau du projet d'électrification de l'hospice du Rioumajou, je vous confirme que le nouveau dossier (version 2) qui sera soumis à enquête publique a bien répondu à l'ensemble des remarques formulées par vos services et l'autorité environnementale.

Le tableau ci-joint permet de suivre les réponses qui ont été apportées et qui ont conduit à corriger le dossier.

La note complémentaire également jointe à ce courrier correspond aux précisions techniques demandées par votre service «police de l'eau» (DDT) concernant les prises d'eau COANDA.

Je vous prie de bien vouloir croire, Madame la Préfète, à l'assurance de ma considération distinguée. *est devenu considéré*

**Le Président,
François FORTASSIN**



Sénateur des Hautes-Pyrénées

Projet d'électrification de l'hospice du RIOUMAJOU

Note sur les prises d'eau COANDA

Les prises d'eau seront obtenues par un déroctage afin de pouvoir encastrer les grilles au plus près du seuil existant pour la prise d'eau n°1 et au niveau du seuil existant pour la prise d'eau n°2.

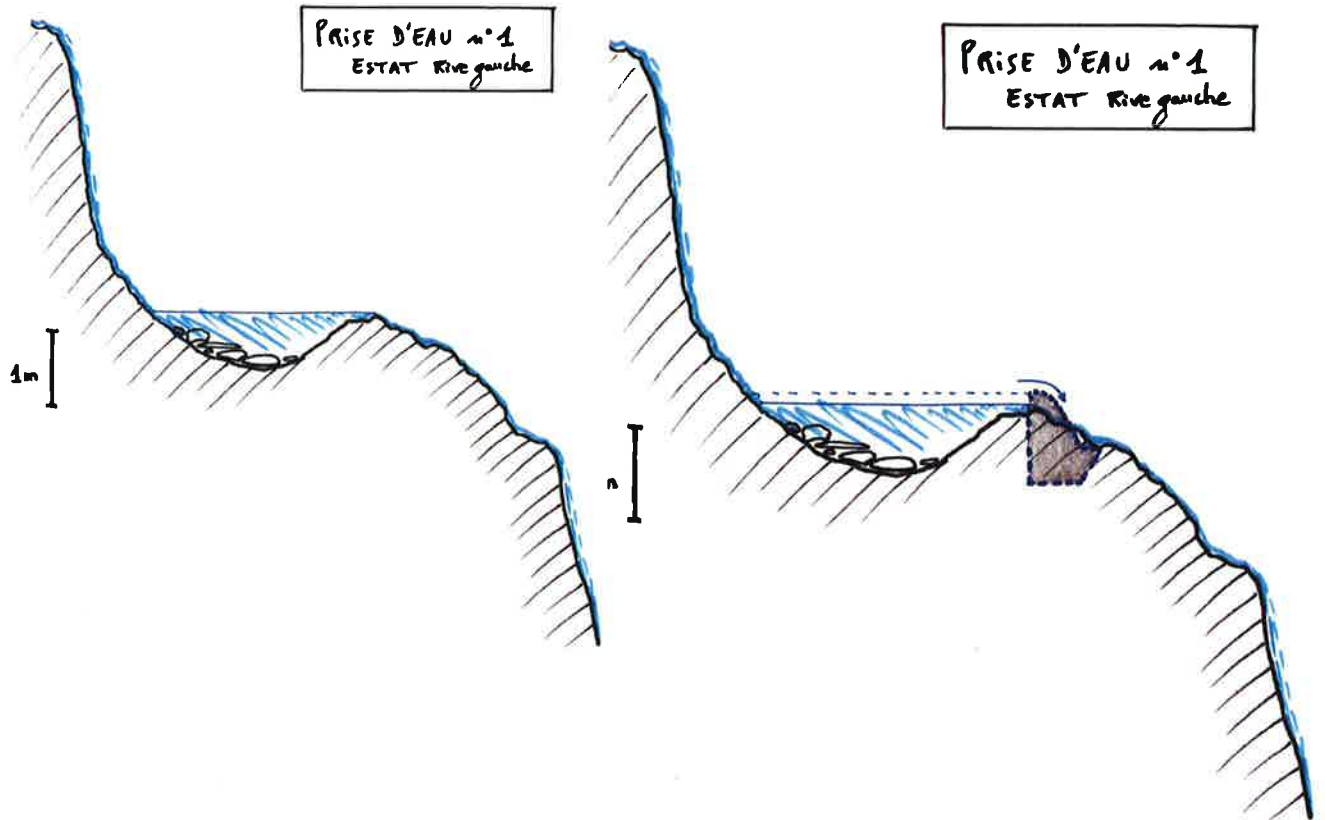
Ces grilles sont équipées de 2 plaques.

La première est constituée de rainures longitudinales, la seconde est constituée de rainures transversales.

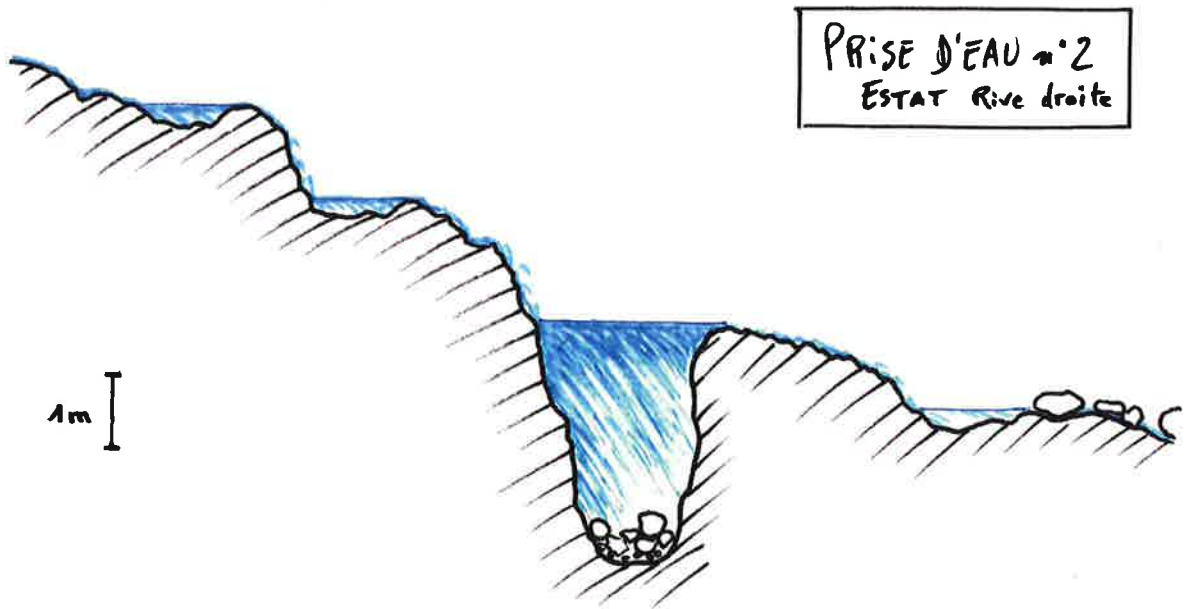
Les rainures ont une largeur maximum d'un millimètre (voir documentation jointe).

Prise d'eau n°1 ESTAT rive gauche avant

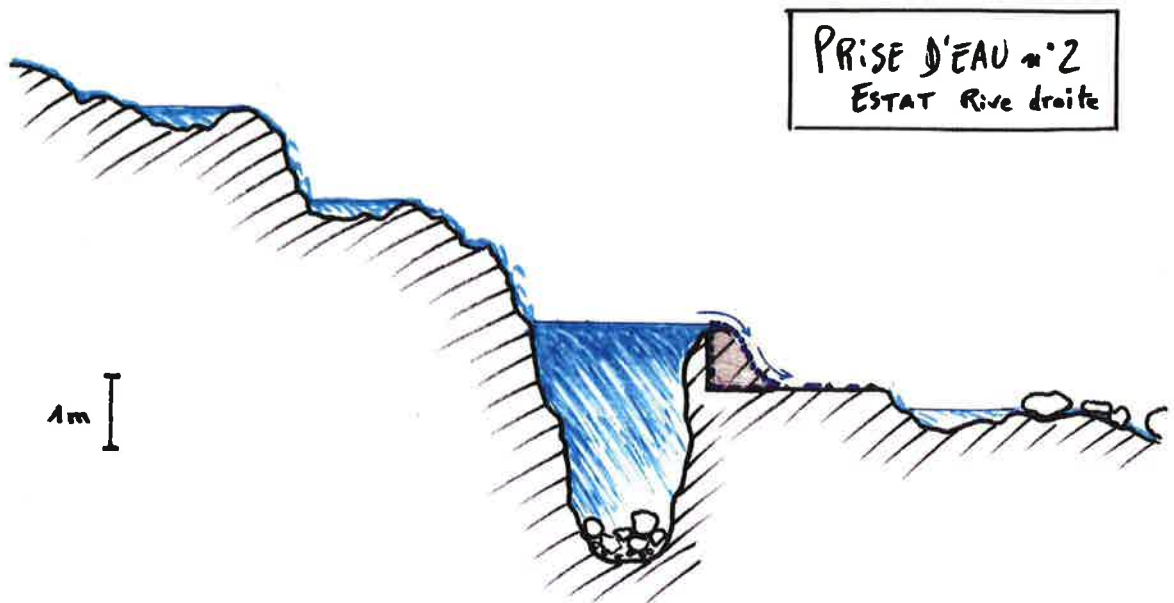
Prise d'eau n°1 ESTAT rive gauche après



Prise d'eau n°2 ESTAT rive droite avant



Prise d'eau n°2 ESTAT rive droite après





Type AB Screen

TYPE	RATED FLOW (L/S)	NET WEIGHT (KG)
AB-1000	140	63
AB-500	70	35 (approx)

Screen Notes

1. Screen and frame are of one-piece fully welded construction
2. Standard screen aperture 1.0mm
3. All mounting holes are Ø13mm
4. Screen and frame made from 304 stainless steel unless otherwise specified
acier inoxydable ou autre metal specifique

Installation Notes

1. Use M10 or M12 stainless steel fixing bolts.
2. Seal screen to wing wall using mastic, grout or silicone, as appropriate.
3. Typical civil works shown for indication only - actual design is site specific.
4. Use chamfers as shown to improve flow conditions.

Health & Safety

1. Wear suitable PPE when handling or installing screens.
2. Manual handling regulations apply.
3. COSHH applicable for anti-seize grease & sealing compounds.
4. Ensure safe access to foot of screen for future maintenance.

ALL DIMENSIONS IN MM

REV	DATE	NAME	CHKD	DESCRIPTION
D	08 FEB 12	DR	--	GENERAL DRAWING UPDATE
C	19 OCT 07	MP	--	IDENTIFICATION LABELS ADDED
B	08 OCT 07	MP	--	TOLERANCE AMENDED
A	28 SEP 07	MP	--	ACCESS PLATFORM ADDED



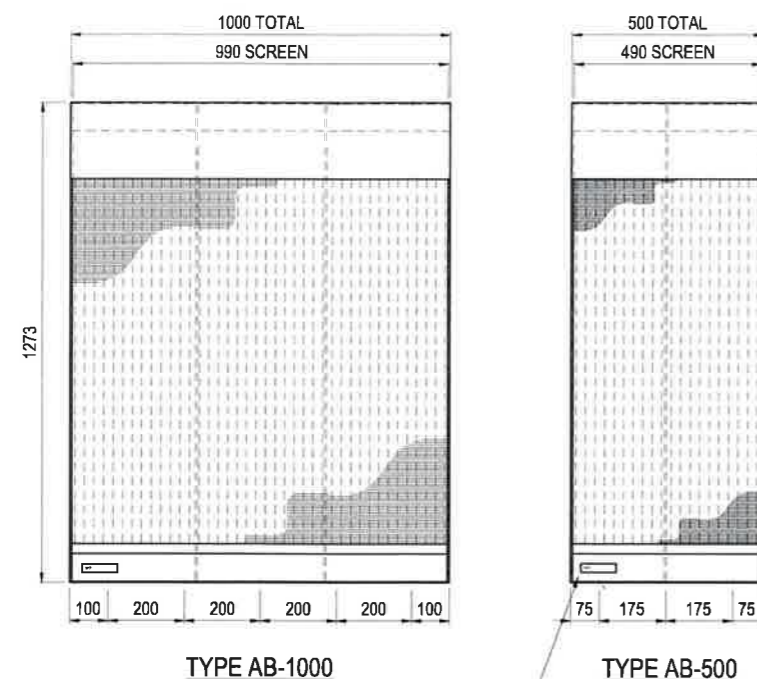
DULAS LTD, UNIT 1 DYFI ECO PARK, MACHYNLLETH
 POWYS, SY20 8AX, UNITED KINGDOM
 TEL: +44(0)1654 705000 FAX: +44(0)1654 703000
 www.dulas.org.uk

CLIENT: GENERAL DRAWING
 PROJECT: DIMENSIONS & INSTALLATION
 LOCATION:

MANUF No: 9569-C / ----- SCALE: 1:20 at A3

DRAWING TITLE: TYPE AB SCREENS

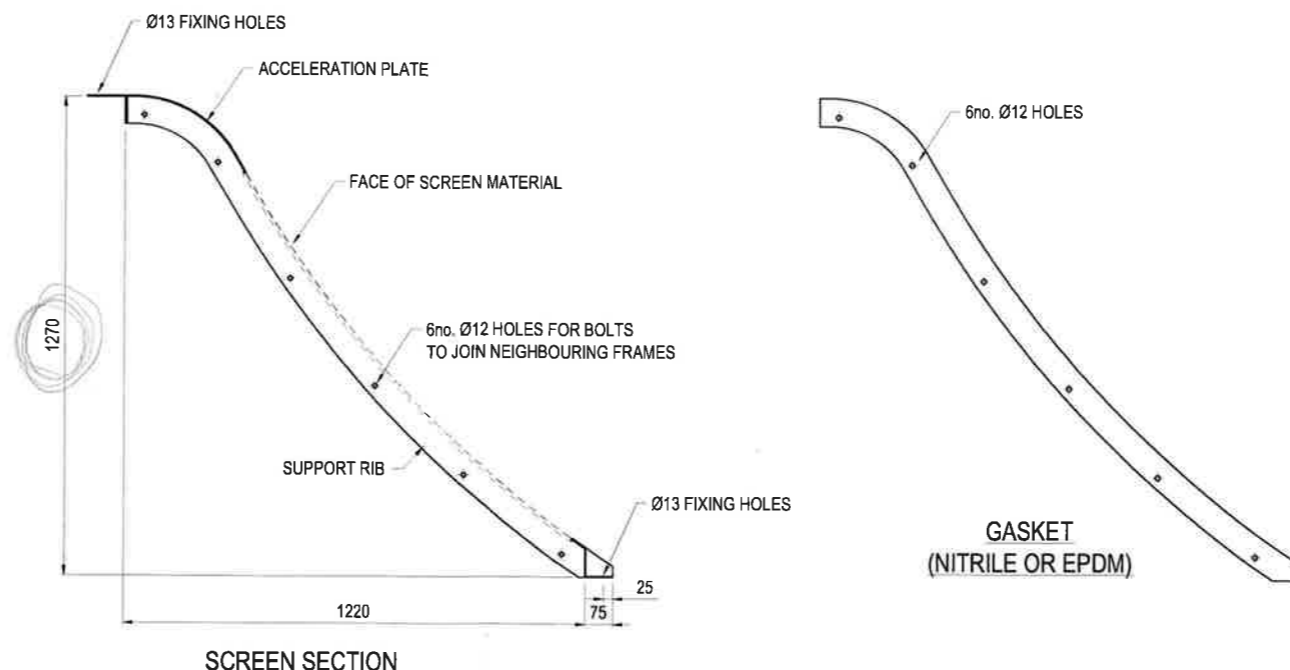
DRAWING No: AQS-005 SHEET: 1 of 1 REVISION: C



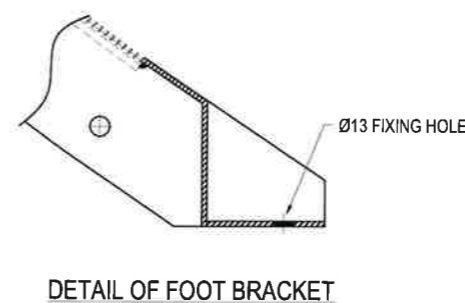
TYPE AB-1000

TYPE AB-500

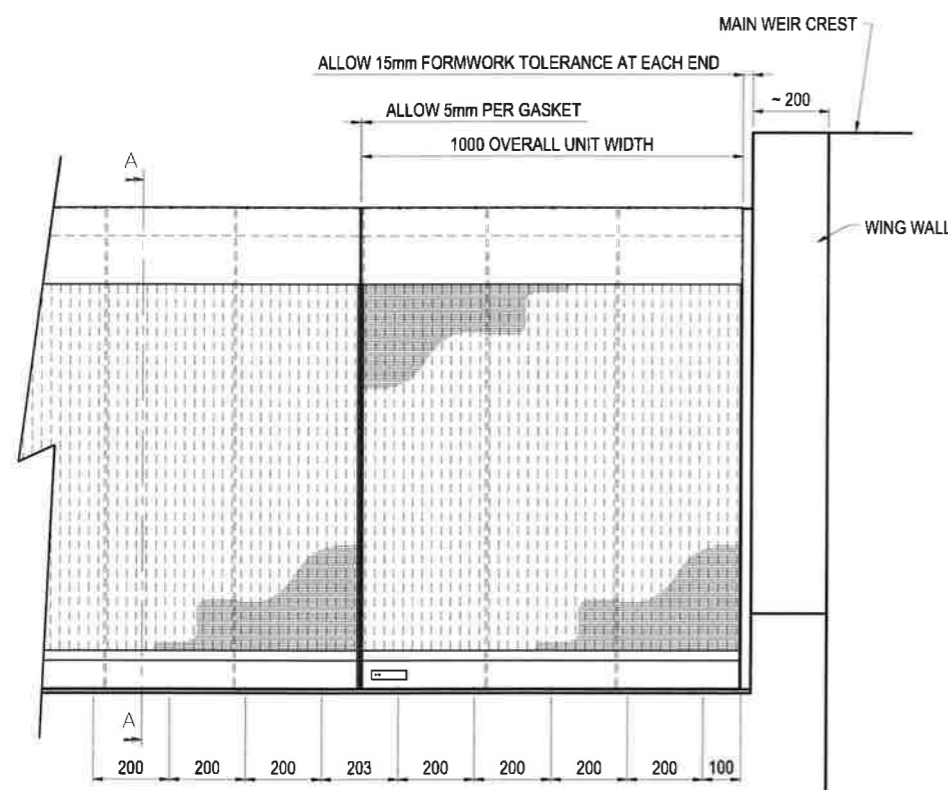
IDENTIFICATION STAMP ON FRAME



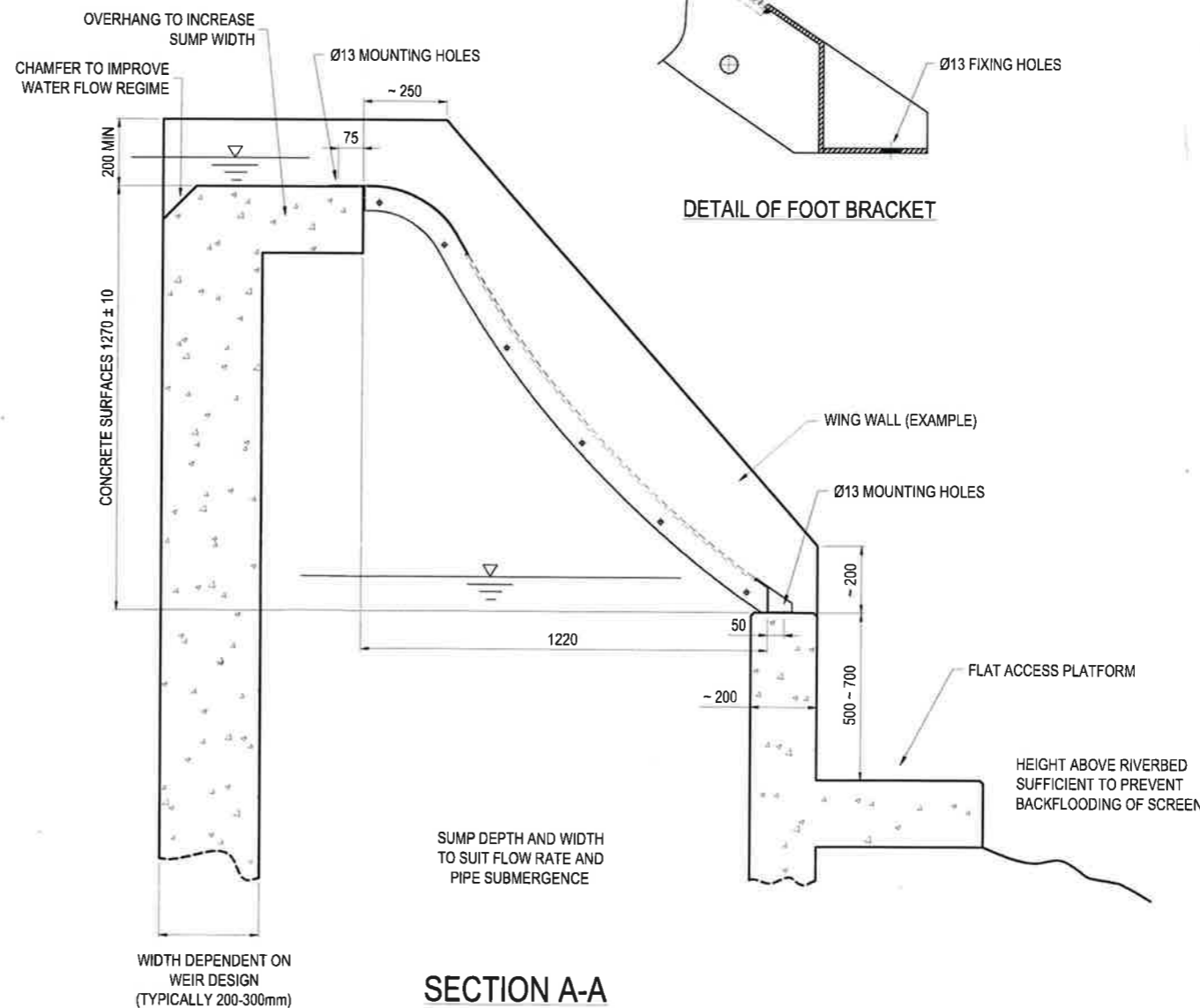
SCREEN SECTION



DETAIL OF FOOT BRACKET



INSTALLED ELEVATION - MULTIPLE SCREENS
 (LOOKING UPSTREAM)



SECTION A-A