



# Syndicat Armagnac-Ténarèze

## Mise en place d'un traitement de la turbidité pour les Sources du Barradé



### PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Débit journalier	600	m <sup>3</sup> /j
Débit horaire maximal	30	m <sup>3</sup> /h
Budget	388 584	euros TTC

### DESCRIPTIF GENERAL

La construction concerne la création d'une unité de traitement de la turbidité par filtration sous pression et distribution vers un réservoir sur tour.

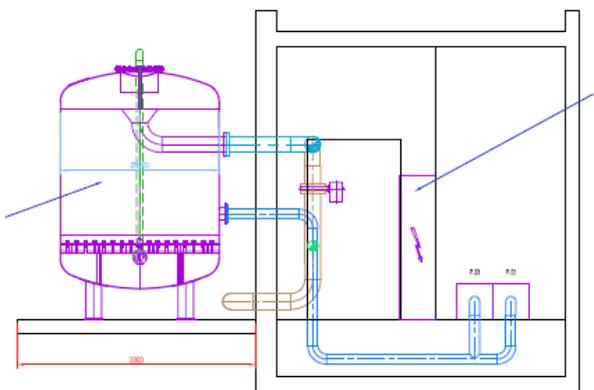
Un réservoir enterré sera également construit pour une capacité de stockage de 500 m<sup>3</sup>.



#### BARRADE

L'installation comprend :

- Aménagement d'un local existant et création de la filtration :
  - o Reprise du captage des eaux brutes,
  - o Pompage vers un filtre sous pression installé à l'extérieur,
  - o Pompage vers stockage (30 m<sup>3</sup>/h à 20 bars),
  - o Lits de séchage des boues issues des eaux sales,
- Désinfection au chlore gazeux,
- Réhabilitation de la bache de stockage existante,
- Construction d'une nouvelle bache de stockage,
- Automatismes et instrumentation d'autocontrôle.



<b>Constructeur</b>	<b>Maîtrise d'oeuvre</b>
<b>En cours de réalisation</b>	