

ORDRE DU JOUR

- Point sur la préparation du chantier

ADMISTRATIF

Marché

Le MOA a signé les marchés de travaux des lots 1 et 2 le 24/03/2016.

Le MOE va préparer les OS des études d'exécution avec une date de démarrage au 29 mars 2016.

BATISSEUR DURABLE doit retourner l'OS n°2 signé au MOE.

Le MOE a envoyé l'OS n°2 à la SAUR pour un démarrage des travaux le 3 octobre 2016.

Le MOE a envoyer l'OS n°3 à la SAUR pour un arrêt du chantier au 17 octobre 2016 dans l'attente des résultats des analyses.

Sous-traitants

Deux dossiers de sous-traitance (DC4) pour le lot 2 mandataire SAUR :

- JP INDUSTRIE pour un montant de 7 800 € ;
- TIMINOX pour un montant de 10 000 €.

Le MOA a retourné signé à la SAUR les exemplaires.

Le maître d'œuvre fait remarquer que les sous-traitants devront être agréés avant leur intervention sur le chantier. Le dossier de sous-traitance devra être envoyé en version papier au maître d'ouvrage avec une copie informatique au maître d'œuvre. Tout sous-traitant non agréé se verra interdire l'accès au chantier.

Facturation

Lot n°1 : aucune situation à ce jour.

Lot n°2 : situation n°1 en cours de traitement par le MOA

ETUDES :

Lot n°1 : BATISSEUR DURABLE

BATISSEUR DURABLE a fait réaliser l'étude géotechnique et l'étude béton armé.

BATISSEUR DURABLE doit faire l'implantation des ouvrages cette semaine..

Il a été vu ce jour avec ERDF le positionnement des compteurs électriques qui seront mis en place à l'intérieur du bâtiment. Un coffret pour les clés sera mis en place dans un des poteaux du portail.

La gaine sera mise en place sur le côté sous les enrochements avec une pénétration dans le bâtiment en dessous de l'armoire électrique.

Pour ce fourreau DN 160 mm la hauteur de recouvrement devra être de 65 cm minimum.

Pour la dalle de couverture, il ne sera pas fait d'acrotère mais une dalle en pente avec des cornières inversées pour éviter l'effet de goutte sur les parois. Ces cornières seront posées sous la résine d'étanchéité prévue sur le toit.

Le géomètre est intervenu pour les points de références NGF.

Pour la finition du bâtiment, il est retenu une couleur ton sable (comme les anciens bâtiments) pour l'enduit qui était prévu au marché. Pour rappel, l'enduit ne sera mis en place que sur la partie au-dessus des enrochements. Il sera donc réalisé une fois l'enrochement fini.

BATISSEUR DURABLE doit diffuser le plan du géomètre.

Lot n°2 : SAUR

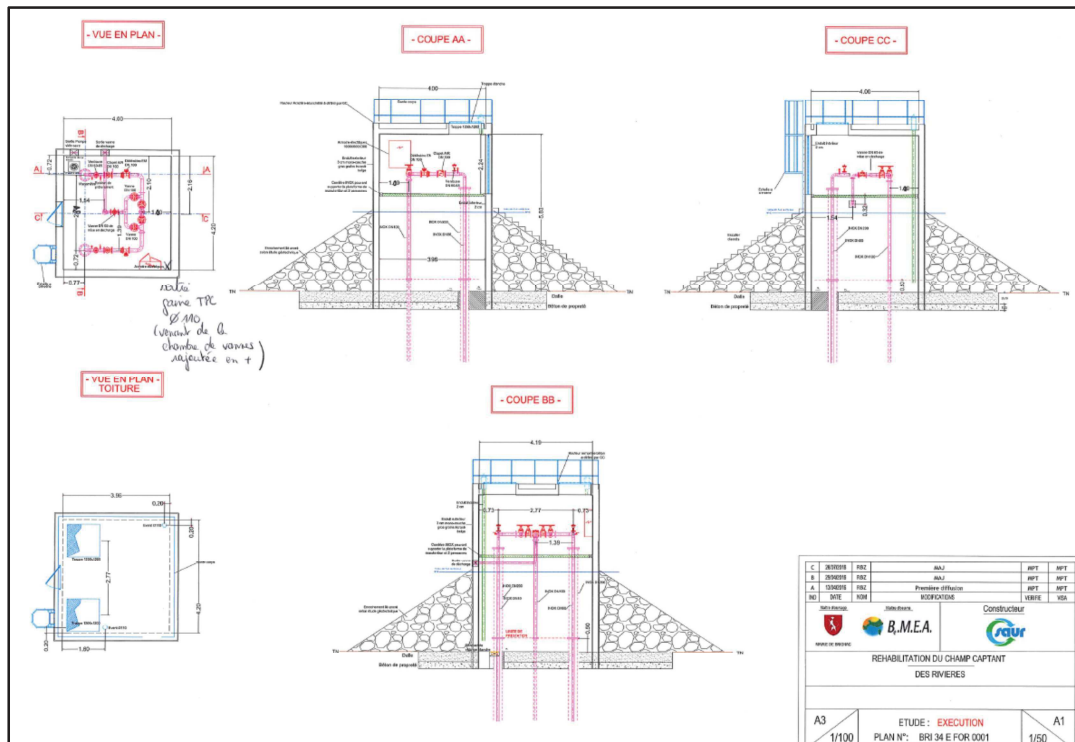
Il a été mesuré avec la SAUR ce jour l'entraxe entre les forages qui est de 2,77 m.

La SAUR va finaliser son plan en tenant compte de cette côte et des modifications qui ont été faites sur le raccordement à la canalisation existante. Ils nous fourniront un plan avec les trappes et la position de l'armoire électrique. Le plan de caillebotis fourni par BATISSEUR DURABLE devra permettre l'enlèvement des pompes. La SAUR devra le vérifier.

Le MOE a validé les Demandes d'Agrément Fournisseur suivantes :

- 1 – Ventouse : BAYARD automatique à grand débit d'air ;
- 2 – Clapet : BAYARD à bride ;
- 3 – Débitmètre : SIEMENS MAG 51000 w ;
- 4 – Vannes : PAM EURO 20 ;
- 5 – Vannes de décharge : CLA VAL DN 65 ;
- 6 – Sonde piézomètre : SIEMENS.
- 8 – Colonne d'exhaure : INOX DN 80.

Le plan en cours est le plan BRI 34 E FOR 001 ci-dessous.



TRAVAUX :

Electricité

Le compteur de chantier a été mis en place et la SAUR a raccordé le forage Est dessus.

Les travaux pour le déplacement des coffrets ont été réalisés ce jour.

Le point a été fait pour le déplacement du compteur. ERDF a transmis le devis à la commune et attend le retour signé pour programmer l'intervention. Il a été convenu que pour permettre le fonctionnement permanent du forage, le compteur de chantier sera laissé en fonctionnement jusqu'à obtention de la mise en service du compteur définitif. Une demi-journée de coupure sera nécessaire pour basculer le coffret dans le local. Une alimentation provisoire en aérien sera mise en place depuis le nouveau coffret vers le compteur de chantier dans l'attente de la mise en service du compteur définitif (voir figure dans Compte Rendu n°5).

ERDF a transmis le devis au MOA qui la retourner signer à ERDF (semaine 37).

La date d'intervention serait le 15 novembre 2016 d'après la DICT reçu par la mairie de Brignac. A ce jour, l'entreprise SERPOLET n'est toujours pas intervenue.

Lot n°1 : BATISSEUR DURABLE

Les travaux ont démarré de mercredi 3 août.

Le Génie Civil est terminé (sauf finition, enduit).

BATISSEUR durable a mis en place un accès provisoire à la chambre de vannes.

La serrurerie a été posée :

- Porte : au cours de la mise la place l'interrupteur a été arrachée ;
- Caillebotis : il faut mettre en place des renforts autour des têtes de forage ;
- Echelle accès au vide cave : l'échelle est mal positionnée car son accès est dangereux. Elle devra être remise en place sur le mur à côté pour en faciliter son accès et équipe de crinoline ;
- Trappe accès pompe : il manque les barres anti-chutes ;
- Gardes corps extérieur : il reste l'échelle à mettre en place. Il faut également déplacer le garde- corps du côté gauche de la porte car l'antenne ne permet pas de positionner l'échelle.



Les enrochements sont en cours de réalisation.

La gaine électrique a été mise en place. BATISSEUR DURABL doit l'enterrer sous les enrochements et la faire sortir dans une fosse à -0,8 cm. La fosse sera laissée ouverte pour que ERDF puisse mettre en place le câble.

Il reste à faire :

Serrurerie : lever les remarques ci-dessus plus finition porte et trappes extérieures.

Finition, enduits, clôtures et portail.

Lot n°2 : SAUR

La SAUR a réaliser les travaux de canalisation sous la dalle. Les essais de pression ont été validés par le MO le 2 août 2016.

Les travaux d'équipement de la chambre de vannes sont terminés ce soir. Il restera à poser la canalisation de décharge et du vide cave.

La pose de l'armoire électrique est terminée. Il restera à faire le câblage de la 2^{ème} pompe et le raccordement au coffret ERDF.

Le prélèvement ARS est prévu le mercredi 19 octobre à 8 h 00.

Les essais et mise en route seront réalisés lundi 17 et 18 octobre. Il sera réalisé une purge du forage avec des mesures de turbidité.

Une fois les résultats des analyses connus et conformes, la deuxième pompe sera récupérée du forage et mise en place dans la nouvelle chambre.

Pour information et pour la préparation des plaques, le nouveau forage (celui où la pompe a été descendue) s'appelle F 2016 et celui qui a été surforé est le forage F 2 Ouest.

La mise en route du forage F2016 a été réalisée lundi 17 octobre 2016. Une purge du forage a été réalisée sur environ 1 h 30 à un débit de 22 m³/h et une pression de 8 bars environ. Les mesures de turbidité ont été réalisées avec une valeur de 0,6 NTU au bout de 1 h 30 de pompage.

Le prélèvement a été réalisé après une heure de pompage et une turbidité mesurée à 0,3 NTU.

Dans l'attente des résultats, la SAUR va arrêter le chantier. Il restera à faire :

- Mise en place de la canalisation de décharge ;
- Mise en place de la pompe dans le forage F2 Ouest ;
- Raccordement électrique sur le coffret Edf ;
- Mise en route forage F 2 Ouest.

La pompe de l'ancien forage a été déplacée ce jour dans le forage F2 Ouest. La canalisation de décharge a été mise en place. La commune est maintenant alimentée par F2016.

Le MOE va se rapprocher de l'ARS pour mettre en place les modalités de prélèvement sur le F2 Ouest.

Il restera à faire le raccordement sur les coffrets ERDF.

AVANCEMENT DU CHANTIER:

❖ ORDRES DE SERVICE

- **Ordre de service n°1 – lot 1 et lot 2:** démarrage des études d'exécution à partir du 29 mars 2016 pour une durée de 1 mois ;
- **Ordre de service n°2 – lot 1 :** démarrage des travaux à partir du 3 août 2016 pour une durée de 1,5 mois ;
- **Ordre de service n°2 – lot 2 :** démarrage des travaux à partir du 3 octobre 2016 pour une durée de 1,0 mois ;
- **Ordre de service n°3 – lot 2 :** arrêt des travaux à partir du 17 octobre 2016.

❖ INTEMPERRIES

Lot 1 : pluie et terrain impraticable : 14 et 15 septembre 2016, 12,13 et 14 octobre 2016, 24 et 25 octobre 2016, 9 novembre 2016

❖ RECEPTION

PROCHAINES REUNIONS DE CHANTIER : vendredi 25 novembre 2016 à 11 h 00

Dressé à Clermont l'Hérault, le 17 novembre 2016
C.HUBICHE, B_eMEA Ingénieurs Conseils

SARL Be.M.E.A.
Ingénieurs Conseils
7 rue du Charbonnay
ZAR des Tardes Basses
34800 Clermont l'Hérault
Tél : 04 67 44 36 21