

# IDENTIFICATION DES ETAPES CLEFS D'UN CHANTIER SOUS CHARTE QUALITE

---

*Actualisation : octobre 2016*

*Auteur : Groupe de travail « attestation des travaux sous charte » - novembre 2014*

Cette liste permet de vérifier que toutes les étapes clefs de la charte ont été réalisées et transcrites dans des documents qui seront conservés par le maître d'ouvrage.

Les \* correspondent aux documents exigés par l'Agence de l'eau pour les demandes d'aides et le solde des subventions pour une opération d'assainissement ou d'eau potable.

☐ **\*Délibération de la commune pour engager le chantier sous charte**

**1/ Les études préalables** (réalisées par un bureau d'étude ou le Maître d'œuvre):

Avant tout projet, Il est important d'avoir les informations nécessaires pour bien appréhender toutes les contraintes de l'opération à venir. Si dessous, une liste non exhaustive des informations à connaître pour la conception du projet :

- Historique des travaux divers dans la zone concernée par l'opération
- Désordres constatés par l'exploitant
- Date du Schéma Directeur
- Maîtres d'ouvrages et gestionnaires de voiries dans l'emprise du projet. Sont-ils tous associés à l'opération ?
- Autres travaux programmés sur l'emprise de l'opération
- Diagnostic amiante (enrobés, canalisations...)
- Déclaration de projet de travaux (DT)

☐ Étude de l'habitat :  
Voir fiche jointe

☐ **\*Etude géotechnique ou Caractérisation des sols** (hors techniques chemisage, tubage et éclatement):  
Voir fiche jointe

☐ Levé Topographique :

Cette étude indispensable doit permettre le levé topographique, selon qu'il s'agisse d'une création ou d'une réhabilitation de réseau, du terrain naturel, de la chaussée, des tampons, des boîtes de branchement, des fils d'eau,... pour fixer les altimétries des canalisations et positionner correctement les regards et boîtes de branchements du projet.

## 2/ Consultation du Maître d'œuvre

- ☐ Publicité de la charte dans l'avis d'appel d'offre

## 3/ Consultation des Entreprises travaux et Entreprises de contrôle externe:

- ☐ Publicité de la charte dans chaque DCE
- ☐ \* **Cadre de mémoire technique**
- ☐ Entreprise de contrôle extérieur retenue, par le maître d'ouvrage, accréditée COFRAC et indépendante de l'entreprise de travaux (pour l'assainissement).

## 4/ Préparation du Chantier

- ☐ Compte rendu de la Réunion de marquage piquetage avec la liste des personnes convoquées, respectant la norme NF S70003-1 (annexe1).
- ☐ Plannings prévisionnels de l'opération détaillée (travaux et contrôles)
- ☐ Plan d'assurance qualité (PAQ) ou Document d'assurance qualité (DAQ) validé en fin de préparation de chantier
- ☐ Compte rendu de la réunion de fin de préparation du chantier
- ☐ Durée de 1 mois minimum

## 5/ Phase travaux

- ☐ Comptes rendu après chaque réunion et visite de chantier

## 6/ Opérations Préalables à la Réception

- ☐ Dossier des Ouvrages Exécutés remis par l'entreprise de travaux
- ☐ Dossier des Interventions Ultérieures sur les Ouvrages (si présence d'un Coordinateur pour la sécurité et la protection de la santé)
- ☐ \* **Les plans de recollement**



### Réalisation des contrôles extérieurs par un organisme indépendant accrédité COFRAC (pour l'assainissement):

- ☐ Inspection visuelle ou Télévisuelle
- ☐ Test de compacité
- ☐ Etanchéité



### Réalisation des contrôles selon le Code de la Santé publique (pour l'eau potable) :

- ☐ Nettoyage, rinçage et désinfection des réseaux et installations de distribution d'eau destinées à la consommation humaine avant toute mise ou remise en service
- ☐ Analyses de la qualité de l'eau potable effectuées par un laboratoire agréé par le Ministère de la Santé

### Autres contrôles (pour l'eau potable) :

- ☐ Test de compacité (fortement recommandé et en conformité avec les exigences des gestionnaires de voirie)
- ☐ Epreuves sous pression et essais sur les équipements (vannes...)
- ☐ Essais de débit
- ☐ Contrôle éventuel caméra
- ☐ Essais des hydrants
  
- ☐ **\* Un certificat signé du Maître d'ouvrage et du Maître d'œuvre** attestant des résultats satisfaisant des essais préalables à la réception des ouvrages et de leur réalisation conforme à la réglementation
  
- ☐ **Réalisation du bilan qualité de l'opération**

## ANNEXE 1 : TRAME D'UN COMPTE RENDU DE MARQUAGE-PIQUETAGE

Les opérations de marquage-piquetage des ouvrages sont effectuées, suite à DICT, par :

- Le responsable de projet ou son représentant (cas général)
- L'exploitant de(s) ouvrage(s) (lorsque celui-ci ne fournit pas de plan en réponse à la DICT)

Les opérations de marquage-piquetage font l'objet d'un compte rendu établi sur site et signé des parties en présence.

La forme de ce compte rendu est choisie par le responsable de sa rédaction.

Il peut être complété de documents annexes : photos, croquis

Le contenu du compte rendu doit à minima être composé des éléments suivants :

- ✓ Date et heure de la rédaction
- ✓ Nom du rédacteur
- ✓ Nom et référence des personnes présentes

☞ Responsable du projet, Exploitant, Entreprise (ou leurs représentants)  
☞ Agissant en qualité de ...  
☞ Téléphone, Télécopie (facultativement Courriel)

- ✓ Coordonnées du maître d'œuvre
- ✓ Référence du Guichet Unique

- Contexte chantier
- ✓ Lieu précis des travaux

☞ commune  
☞ département  
☞ Voie et n°

- ✓ Nature des travaux et techniques utilisées
- ✓ Date de début des travaux
- ✓ Durée prévisionnelle des travaux

Recommandations et localisation des ouvrages

- ✓ Recommandations techniques spécifiques au chantier \*
- \* Cas où le marquage-piquetage est effectué par l'exploitant des ouvrages

☞ Remises par l'exploitant :  
☞ Au représentant de projet → oui / non  
☞ A l'entreprise chargée des travaux → oui / non

- ✓ Localisation des ouvrages faisant apparaître :
  - L'axe présumé de l'ouvrage (caractéristiques de la matérialisation, dimensions et nature du repérage) et / ou La zone de précaution (fuseau d'imprécision de l'ouvrage)
  - La profondeur estimée de l'ouvrage
  - La profondeur réglementaire de l'ouvrage à la date de pose (lorsqu'il en existe une)
  - La classe de précision de la localisation

*Exemple de présentation :*

☞ Caractéristiques du réseau faisant l'objet du marquage-piquetage  
☞ Axe présumé matérialisé avec .... sur ..... mètres  
☞ Zone de précaution (fuseau d'imprécision de l'ouvrage) matérialisé avec .... sur ... mètres  
☞ Points singuliers éventuels

- ✓ Un espace « observations » est réservé à chaque partie présente
- ✓ Date et signature du compte rendu émis par le responsable de projet ou son représentant (cas général)  
Date et signature de l'exécutant valant récépissé
- ✓ Date et signature du compte rendu émis par l'exploitant (s'il ne fournit pas de plan en réponse à la DICT)
- ✓ Date et signature de l'exécutant valant récépissé