

LE JOURNAL DU CHANTIER



Marche Lydec n°85-2009 O/T TRAVAUX D'ENTRETIEN SUR LE RESEAU FEEDER Avenue Abdelkader Saharaoui à Casablanca

Présentation :

Dans le cadre du Marché cité en objet, des travaux d'entretien et de maintenance des ouvrages sur le réseau primaire d'eau potable est programmé par le service exploitation de Lydec.

L'objectif étant d'inspecter les ouvrages existants (génie civil, pièces de raccord, schéma de montage de la robinetterie...) et d'informer l'exploitant sur l'état de dégradation des ouvrages. En fonction

de nos remarques et en concertation avec les agents de Lydec, des mesures de protection des conduites et pièces spéciales à l'intérieur des regards sont prises.

Nous pouvons également intervenir sur le renforcement d'un joint au plomb jugé défectueux par Lydec.

Le chantier :

La technique consiste à décaper mécaniquement les revêtements existants sur les conduites à l'intérieur des cham-

bres. Ensuite, nous procédons à des mesures d'épaisseurs résiduelles des conduites et nous appliquons plusieurs couches d'anti rouille et de peintures sur la robinetterie et les pièces de raccords.



*Installation de chantier
Descente dans l'ouvrage*



Signalisation du chantier



Décapage de la conduite existante

La technique

La sécurité :

Ces travaux d'entretien nous obligent à intervenir dans des espaces confinés. Nous respectons donc scrupuleusement les consignes de

sécurité exigées par Lydec en utilisant systématiquement des détecteurs de gaz, de la ventilation et de l'extraction, le tripode en aluminium pour la descente dans les ouvrages.

Notre personnel a suivi une formation à la sécurité pour les travaux en espaces confinés mais aussi sur les risques hydrauliques car les conduites sur lesquelles nous intervenons sont

en exploitation. Une collaboration étroite entre les agents de Lydec et nos équipes s'est instaurée afin de minimiser les risques et pour réaliser un travail de qualité.

Les intervenants

- LYDEC Direction Générale : M Ermenault
- LYDEC Direction Exploitation : M Lescouet
- LYDEC Exploitation AEP : M Lamzaouri, Ingénieur Chargé du projet
- LYDEC Exploitation AEP Travaux : M M Zaaboul, Maachi, Chetraoui et Essenoussi
- LYDEC Responsable Sécurité : M Larache
- L'entreprise Brunet Eco Aménagement
- M Poncet Gérant
- M Lamzani Directeur Exploitation
- M Bouih Amine Ingénieur, Directeur de Travaux



*Couche de protection et peinture
Sur les conduites et la robinetterie*

LYD N°04

BEAM FÉVRIER 2010