



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Caen pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

SESSION 2009

CAP

CONSTRUCTEUR EN CANALISATIONS DES TRAVAUX PUBLICS

EP3
(4 heures)

PRACTIQUE

ON DONNE :

Page de garde	DT1
Descriptif du travail à réaliser Matériaux mis à disposition Barème de notation proposé	DT2
Plans du travail à réaliser	DT3

CAP Constructeur en canalisations des travaux publics	Durée: 4 h	DT 1
- EP3 : Réalisation de branchements en assainissement et en adduction d'eau, d'ouvrages et travaux annexes - Sujet	Coefficient : 4	

SITUATION :

DESCRIPTION DU TRAVAIL A REALISER

Situation : Vous devez réaliser à partir de la conduite DN 60(en charge) la pose d'un branchement d'eau potable DN 20, la pose d'une logette abri compteur ainsi que l'ensemble de comptage.

Travail à réaliser :

- **Terrassement manuel au droit de la logette abri compteur**
 - **Réalisation de la prise en charge**
 - **Pose de la logette abri compteur**
- **Pose du tuyau 19/25 bandes bleu et de l'ensemble compteur**
 - **Réglage à la côte du regard abri compteur**

MATERIAUX A DISPOSITION

Libellés	Unités	Quantités
Collier de prise en charge petit bossage DN 60 fonte	U	1
Robinet de prise en charge DN 20 P25 S ext PEHD 19/25 bande bleu	U ml	1 2
Robinet avant compteur pour PEHD 19/25	U	1
Compteur de 15 ou(manchette de compteur)	U	1
Clapet anti-retour après compteur male 20/27 (3/4)	U	1
Bouchon laiton femelle 20/27 (3/4)	U	1
Sablon 0/6	L	200

BAREME DE NOTATION PROPOSE

Libellés	Observation	/ PTS	/PTS
Sécurité (port des EPI)			/20
Respect du plan de montage			/20
Implantation et respect des côtes			/20
Pose du collier et du robinet de prise en charge			/20
Réalisation du perçage			/20
Pose du tuyau 19/25 bande bleu et calage			/20
Montage ensemble comptage			/20
Montage et implantation de la logette abri compteur y compris calage			/20
Aspect général de l'ouvrage			/20
Etanchéité des branchements			/20
		TOTAL	/200
		TOTAL	/20

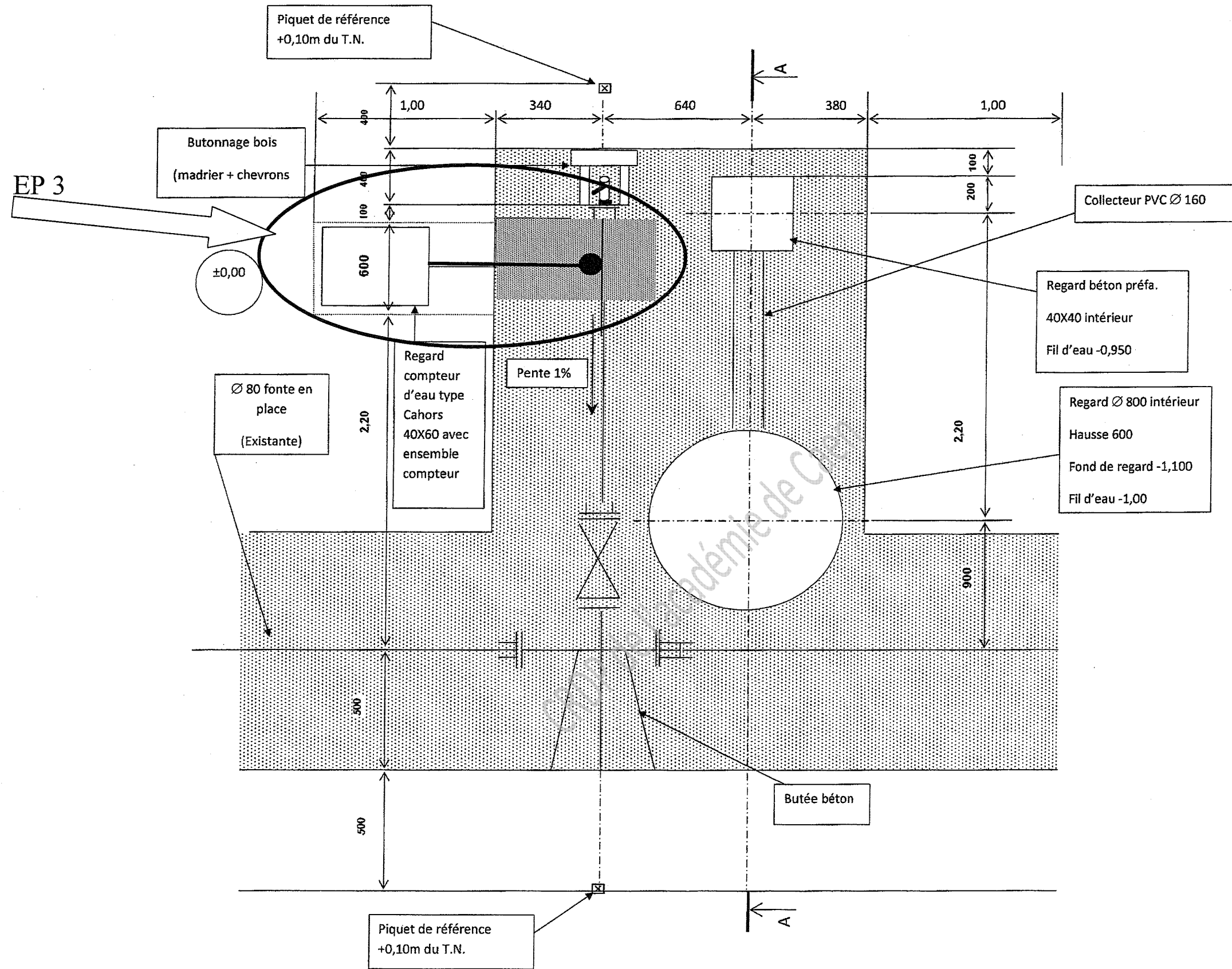
CAP Constructeur en canalisations des travaux publics

Durée: 4 h

- EP3 : Réalisation de branchements en assainissement et en adduction d'eau, d'ouvrages et travaux annexes - Sujet

Coefficient : 4

DT 2



CAP Constructeur en canalisations des travaux publics - EP3 : Réalisation de branchements en assainissement et en adduction d'eau, d'ouvrages et travaux annexes - Sujet	Durée: 4 h	DT 3
	Coefficient : 4	