

# CAP CONSTRUCTEUR DE ROUTES ET D'AMÉNAGEMENTS URBAINS

## DOSSIER TECHNIQUE (DT)

## ÉPREUVE EP2 :

# RÉALISATION ET CONTRÔLE D'UN OUVRAGE COURANT

# SESSION 2025


**Durée : 15 h - Coefficient : 8**


	PAGE
DT 1 : Mesurer une masse en tonne avec BIMVision	2
DT 2 : Vue en plan de l'ouvrage	3
DT 3 : Coupe B-B'	4
DT 4 : Coupe A-A'	5
DT 5 : Détail de l'avaloir	6

**Ce dossier comprend 6 pages numérotées de 1/6 à 6/6.**

DT 1 : Mesurer une masse en tonne avec BIMVision

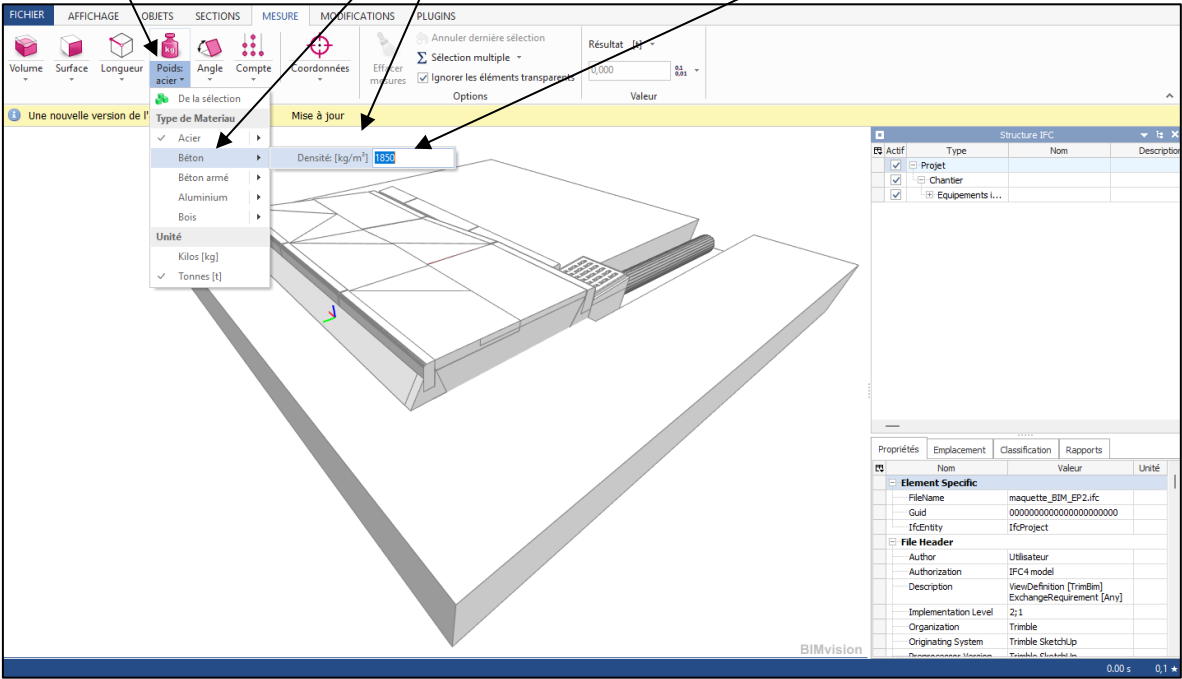
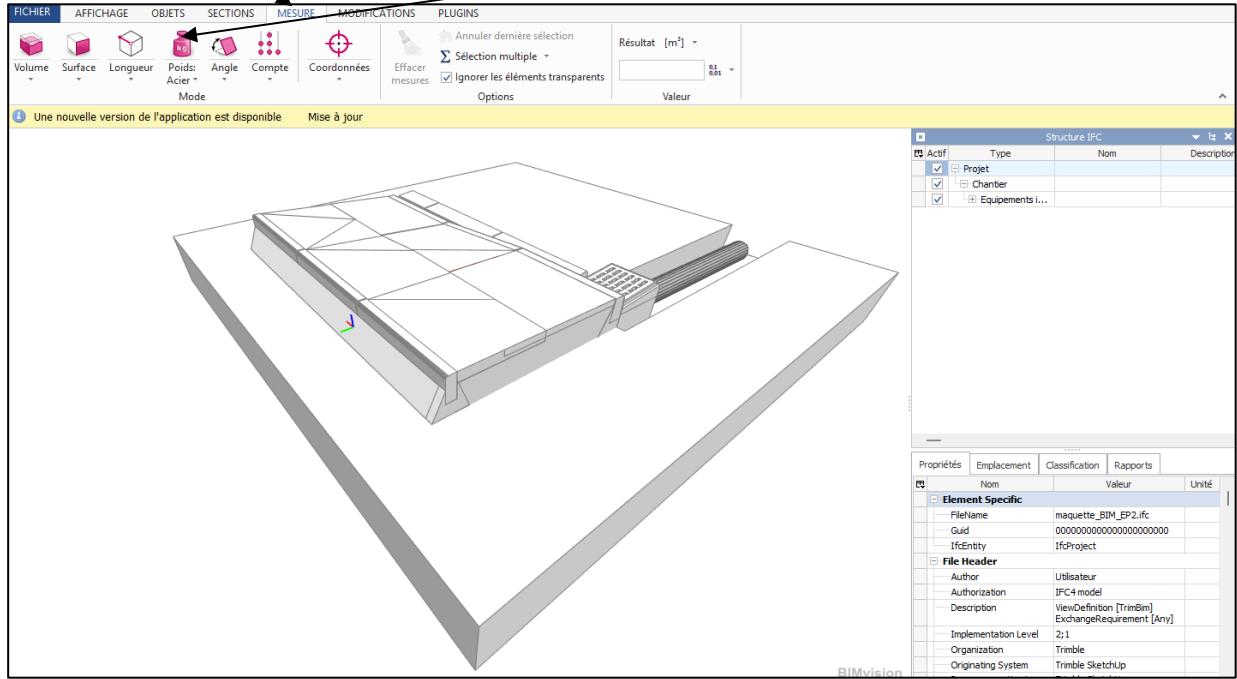
1 – Cliquer sur MESURE

2 – Cliquer sur 

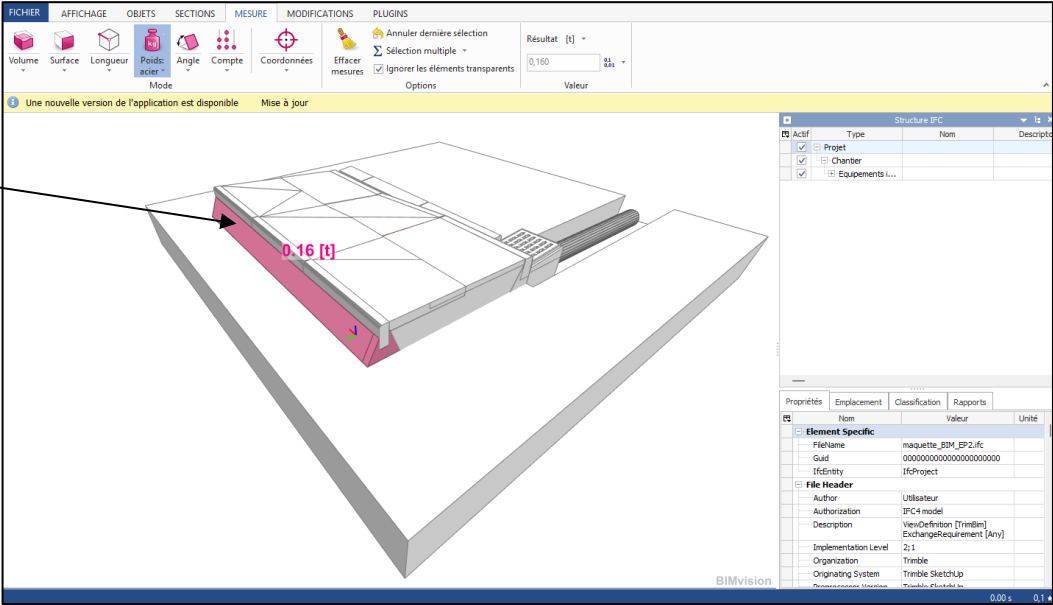
3 – Cliquer sur 

4 – Passer le curseur sur BÉTON puis densité

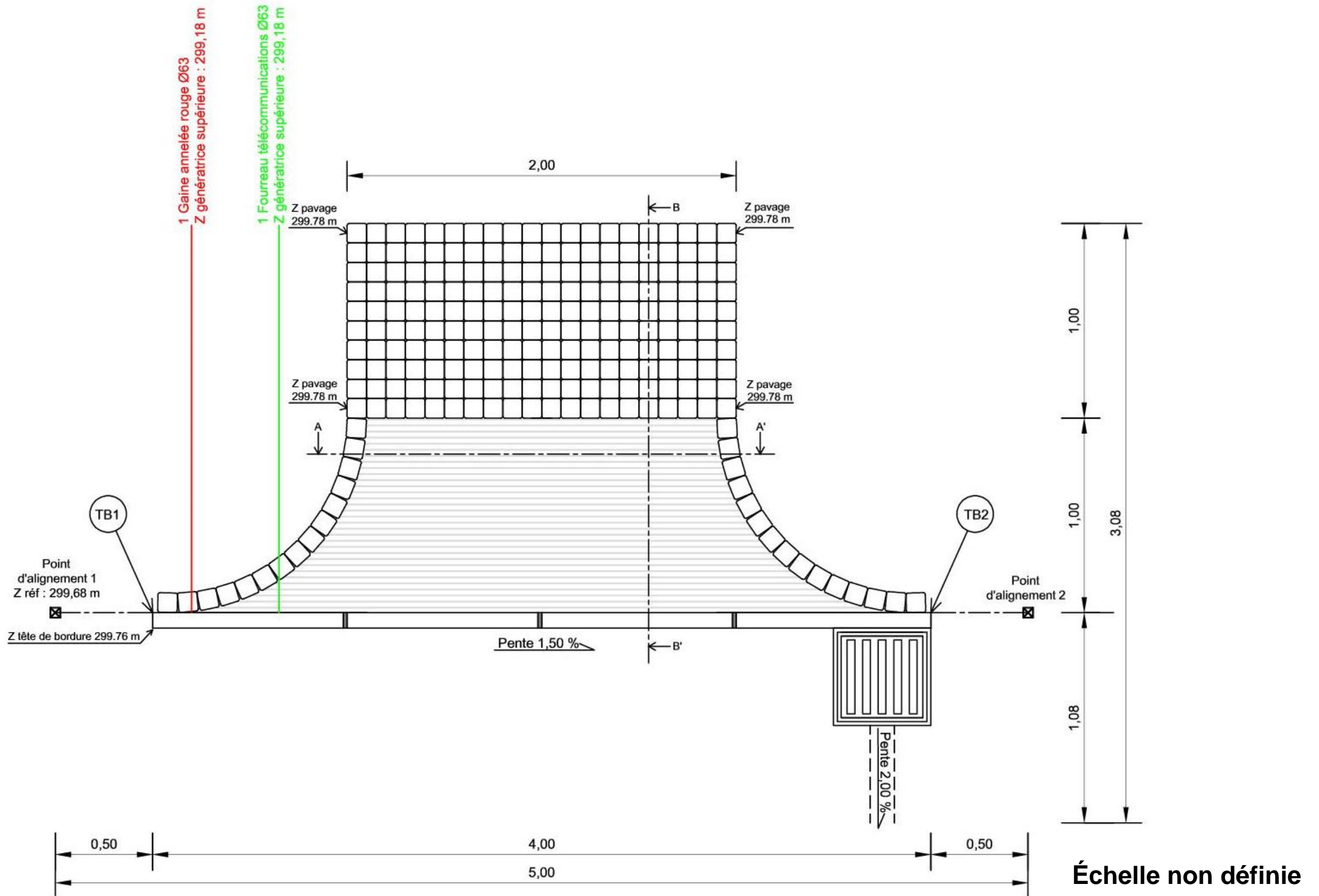
5 – Indiquer la masse volumique du matériau



6 – Cliquer sur la zone et lire la valeur








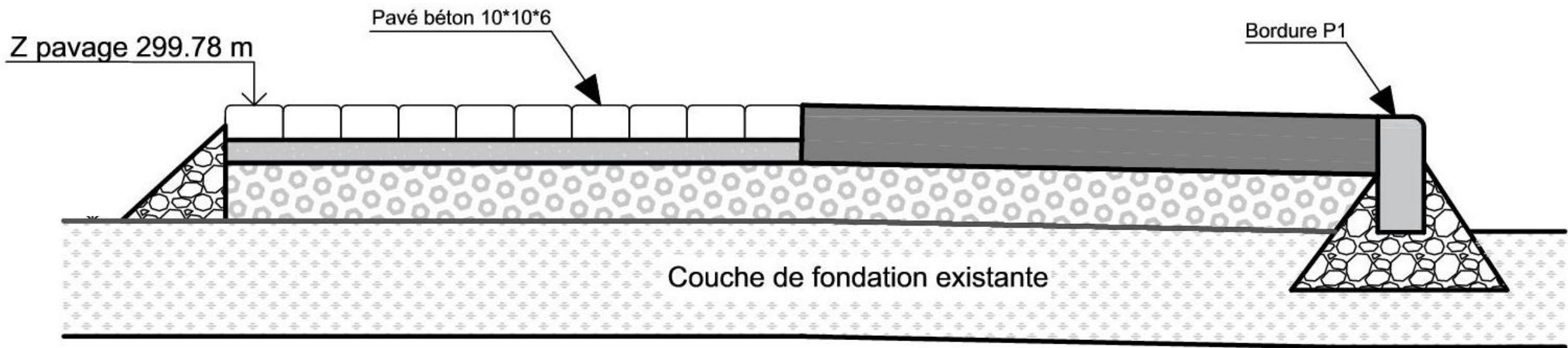
## DT 2 : Vue en plan de l'ouvrage



<b>CAP : Constructeur de Routes et d'Aménagements Urbains</b> <b>Épreuve : EP2 Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant</b>	<b>DOSSIER TECHNIQUE</b>	<b>25-CAP-CRAU-EP2-ME 1</b>	<b>Session 2025</b>		<b>DT</b>
			<b>Durée : 15 h</b>	<b>Coefficient : 8</b>	<b>Page 3/6</b>





**DT 3 : Coupe B-B'**

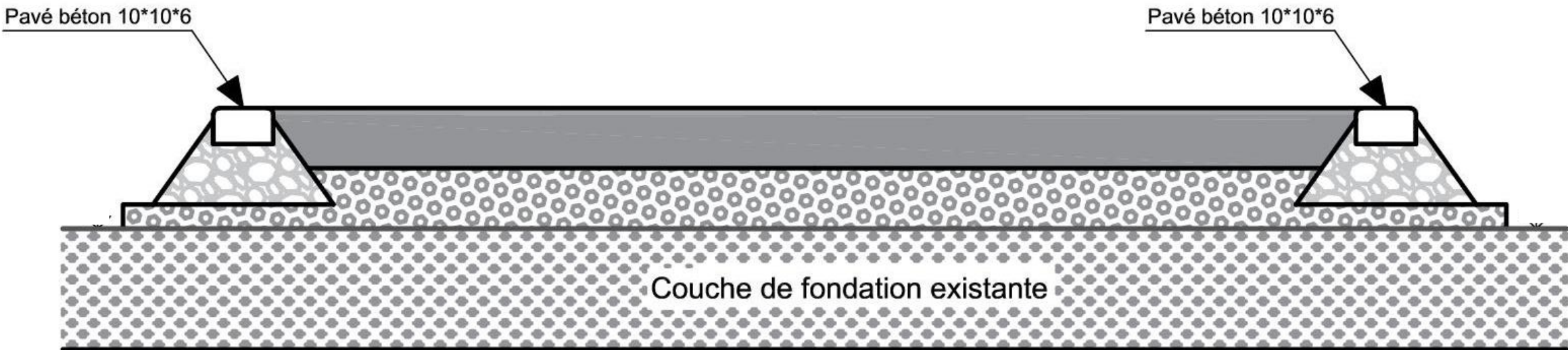
-  Lit de pose en béton dosé à 220 kg/m<sup>3</sup>
-  Couche de roulement en béton dosé à 330 kg/m<sup>3</sup> ép : 10 cm
-  Lit de pose sable 0/6 ép : 4 cm
-  Couche de base GNT 0/20 ép : 10 cm
-  Couche de fondation GNT 0/40 ép : 20 cm



**Échelle non définie**

**DT 4 : Coupe A-A'**




-  Lit de pose en béton dosé à 220 kg/m<sup>3</sup>
-  Couche de roulement en béton dosé à 330 kg/m<sup>3</sup> ép : 10 cm
-  Couche de base GNT 0/20 ép : 10 cm
-  Couche de fondation GNT 0/40 ép : 20 cm

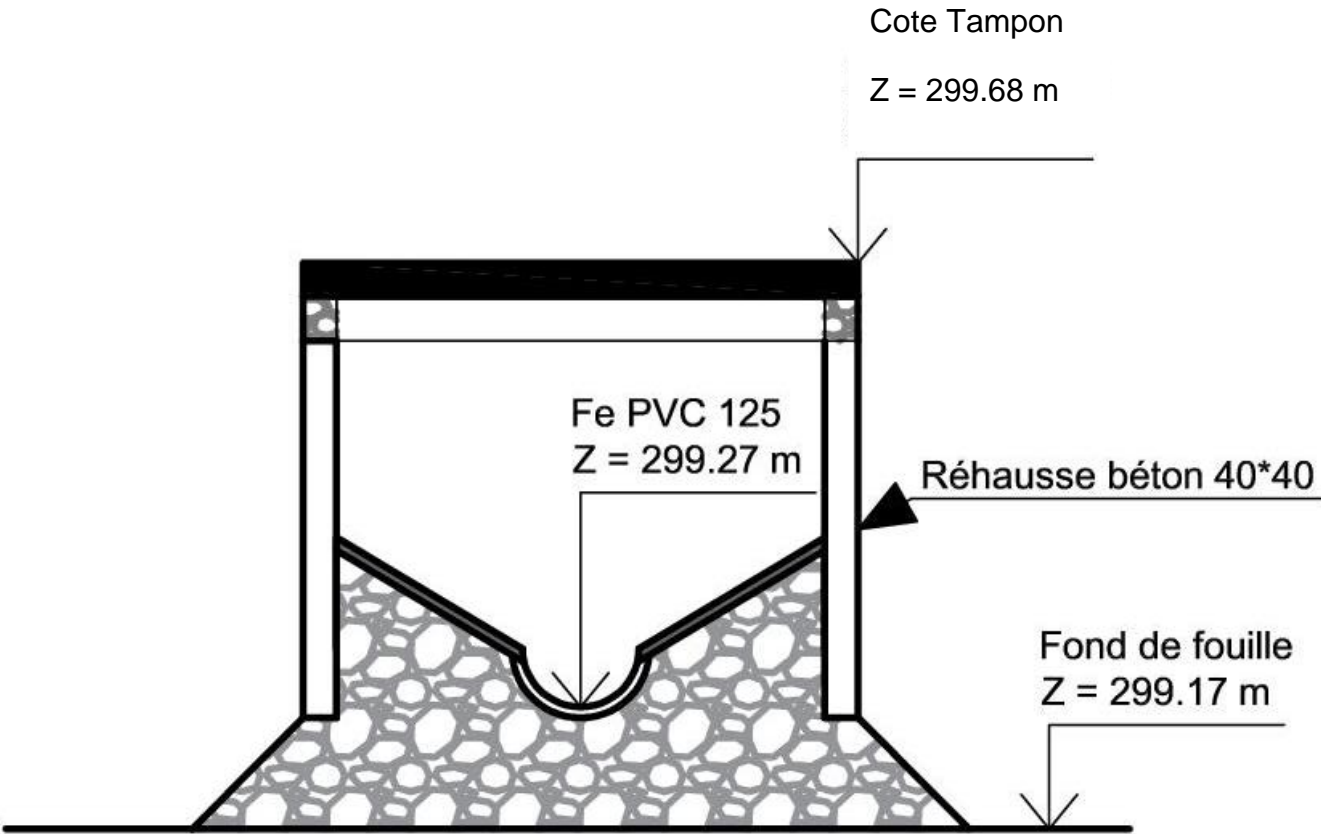


**Échelle non définie**



**DT 5 : Détail de l'avaloir**

-  Grille plate C250 50\*50
-  Béton de pose et de mise à niveau dosé à 250 kg/m³
-  Mortier de finition 400 kg/m³



**Échelle non définie**