

MISE EN ŒUVRE

CAP

Conduite d'engins de travaux publics.

EP 2 Niveleuse

COMPOSITION DU DOSSIER	
• SOMMAIRE.	Page : 1/4
• EXECUTION D'UN ACCOTEMENT.	Page : 2/4
• PROFIL EN TRAVERS A REALISER.	
• EXTRAIT DU PLAN GENERAL.	Page : 3/4
• PROFIL EN LONG.	Page : 4/4
• FORMULAIRE N°2 : GRILLE DE NOTATION	ROSE Page : 1/1

Groupement inter académique II	Session 2002	Facultatif : code		
Examen et spécialité CAP CONDUITE D'ENGINS DE TRAVAUX PUBLICS.				
Intitulé de l'épreuve MISE EN ŒUVRE NIVELEUSE				
Type : EP2 SUJET	Facultatif : date et heure.	Durée : 2 h 00	Coefficient : 12	N° de page / total 1/4

EXECUTION D'UN ACCOTEMENT

PROFIL EN TRAVERS A REALISER

SITUATION PROFESSIONNELLE :

La route départementale N°60 doit être élargie entre THOIRETTE et COISIA. Le chef de chantier a prévu une niveleuse pour réaliser les accotements et l'encaissement de la chaussée entre les profils 7 et 10.

FONCTION DE L'OUVRAGE :

1. Epauler les matériaux.
2. Calibrer la largeur de la chaussée.

ON VOUS DONNE :

1. Un extrait du plan général.
2. Un extrait du profil en long.
3. Un profil en travers.
4. L'implantation de l'axe de la chaussée sur le terrain.
5. Le niveau de l'arase du terrassement sur les piquets au P7 et P10.

ON VOUS DEMANDE :

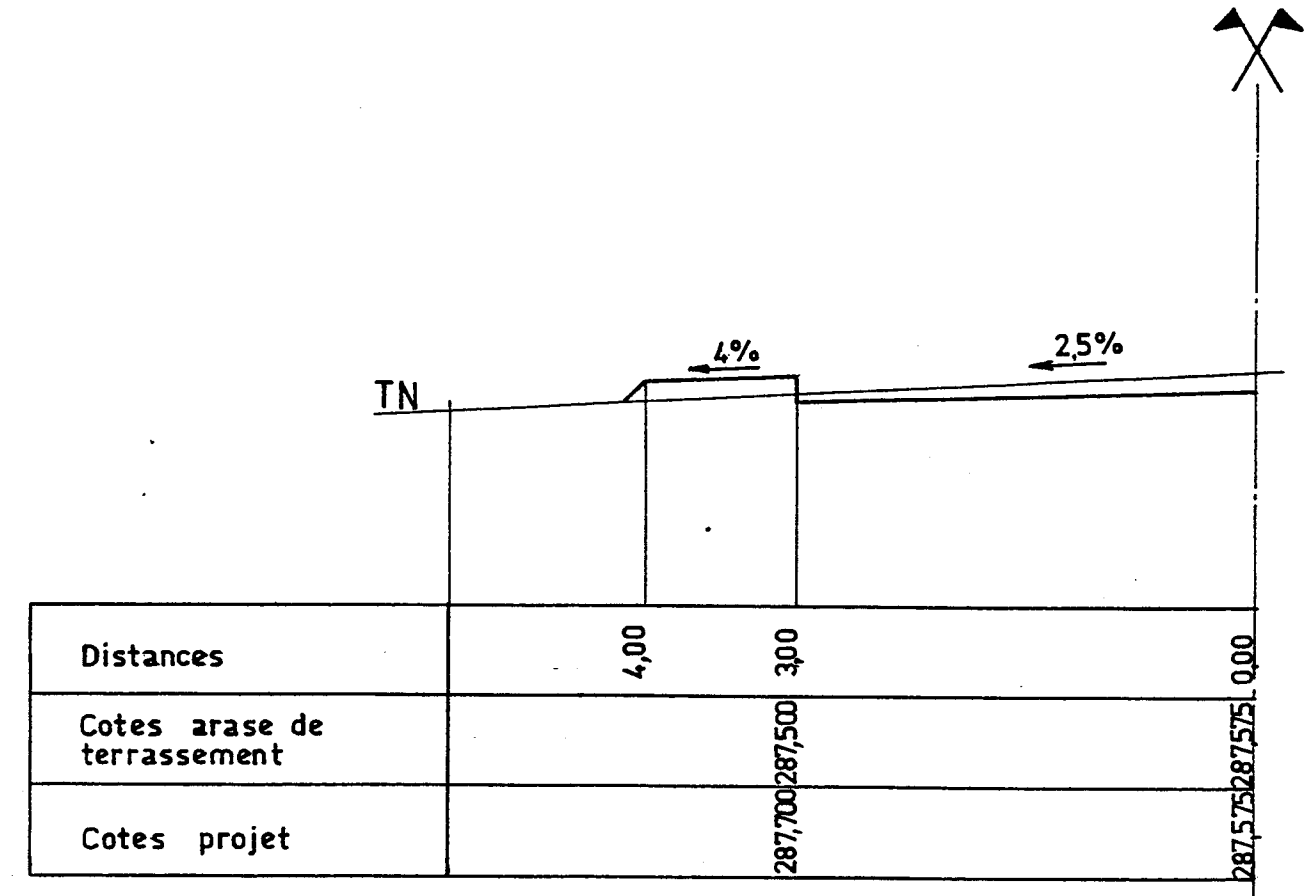
1. De prendre en charge l'engin.
2. De mettre en route l'engin.
3. D'implanter par des piquets le travail à réaliser.
4. De réaliser entre les profils 7 et 10 :
 - 4.1 – L'accotement.
 - 4.2 – Le nivellement de l'arase.
 - 4.3 – Les matériaux excédentaires seront laissés en cordon à l'axe de la chaussée.

ON EXIGE :

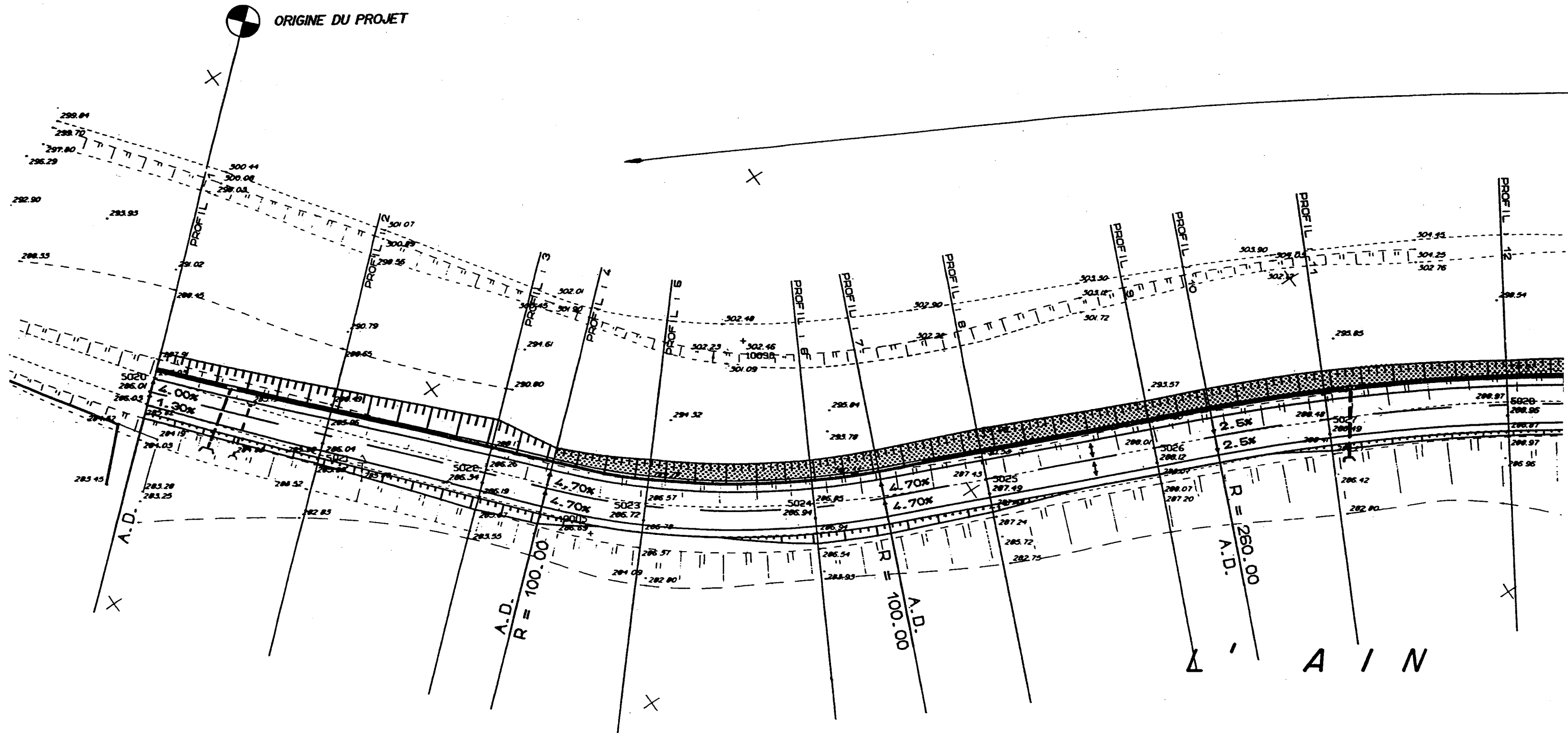
1. Le respect des alignements.
2. Le respect des cotes de l'accotement (± 2 cm).
3. Le nivellement correct de l'arase.
4. Un aspect général soigné.
5. La remise en état correcte de l'exercice.

Barème de notation :

1. Vérification de l'engin 1,5 pt.
2. Maintenance de l'engin..... 1,5 pt.
3. Conduite, circulation, manœuvres de l'équipement. 7 pt.
4. Réalisation de l'ouvrage. 10 pt

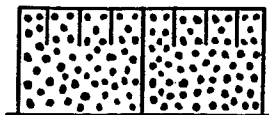


EXTRAIT DU PLAN GENERAL



Légende:

Enrochement:



Session 2002	CAP Conduite d'Engins de Travaux Publics.		N° de page / total 3/4
	MISE EN ŒUVRE NIVELEUSE	EP2 SUJET	

PROFIL EN LONG

