Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Conducteur Engins, veuillez visiter :
bpconducteurdengins.fr/annales-sujets-et-corriges

DOSSIER RESSOURCES

U22 SPECIALITES CONNEXES - Topographie

OBJET DU DOSSIER : Implantation d'une aire de retournement

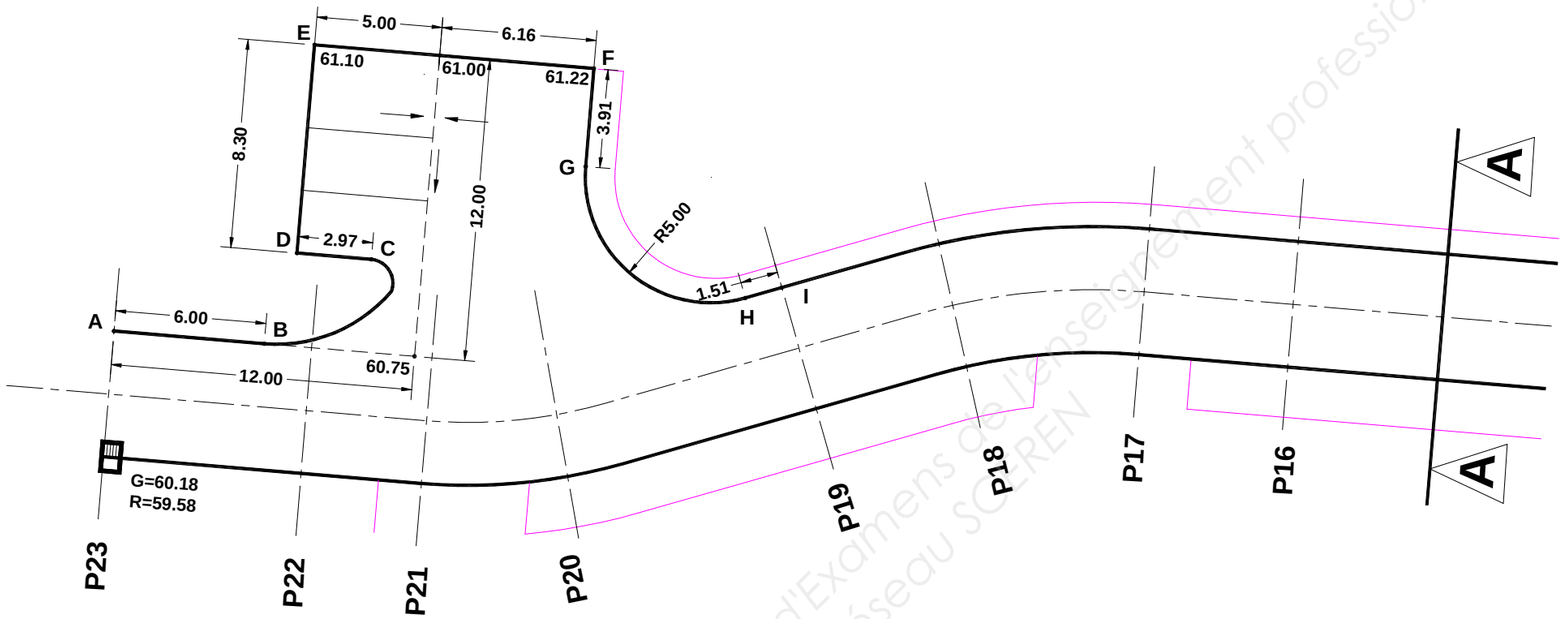
« Les Grillonnières »

Table des matières :

Extrait plan de la voirie page 2
Extrait du profil en long page 3
Profil en travers type de la voirie page 4

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

EXTRAIT DU PLAN DE LA VOIRIE



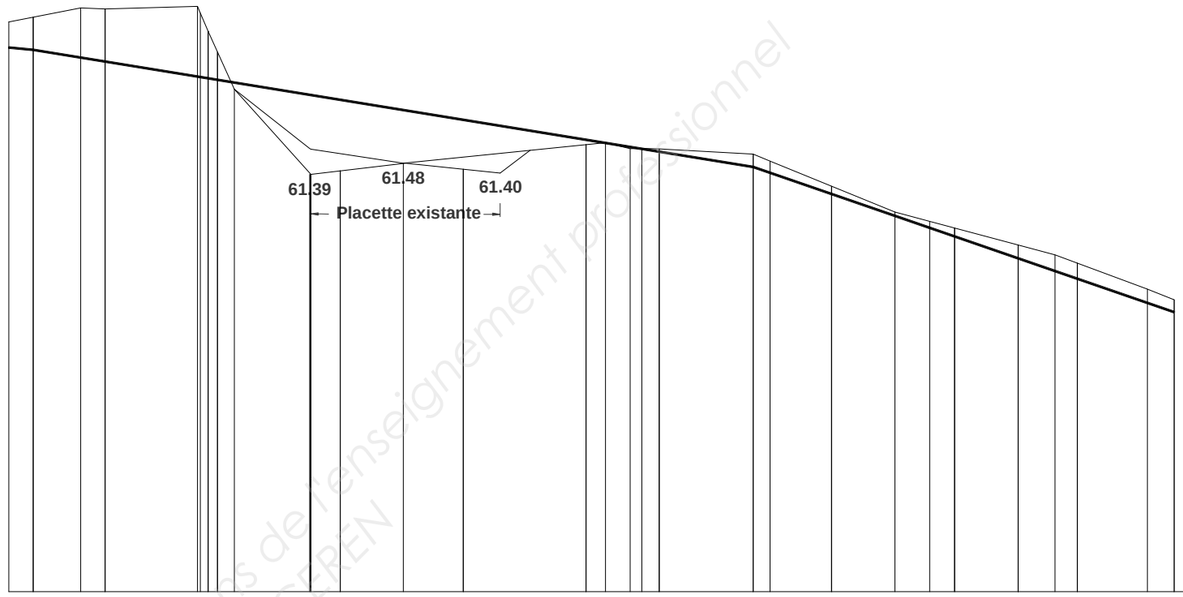
ECHELLE INDÉTERMINÉE

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

Profil en long voirie

Echelle en X : 1/500

Echelle en Y : 1/50



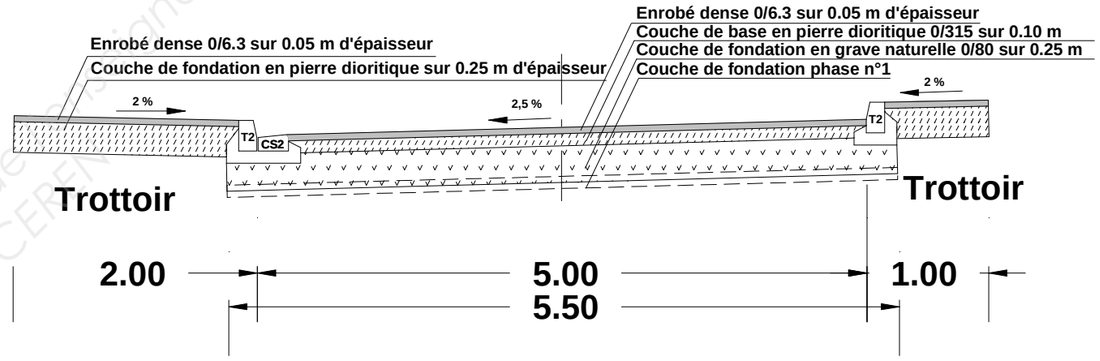
PC : 58.00 m

Numéro de profils en travers	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23
Altitudes TN	62.63	62.67	62.74	62.73	62.75 / 62.55 / 62.38 / 62.08	61.39	61.42	61.48	61.43	61.63 / 61.65 / 61.60 / 61.60	61.55 / 61.50	61.29	61.08	61.01	60.95	60.82 / 60.82	60.74	60.67	60.46	60.37
Altitudes Projet (enrobé fini)	**62.40**	**62.31**	**62.16**	**62.04**	**61.99**	**61.83**	**61.67**	**61.57**	**61.45**	**61.23**	**60.89**	**60.71**	**60.54**	**60.27**
Ecarts TN - Projet	**0.27**	**0.43**	**0.23**	**-0.65**	**-0.57**	**-0.40**	**-0.04**	**0.02**	**0.10**	**0.06**	**0.07**	**0.11**	**0.13**	**0.10**
Distances partielles TN		5.85	9.15	7.51	2.49	10.00	10.00	5.95	7.66	6.39	10.00	5.19	4.81	7.89
Distances cumulées TN	85.00	90.85	100.00	107.51	110.00	120.00	130.00	135.95	143.61	150.00	160.00	165.19	170.00	177.89
Distances partielles Projet		**5.85**	**9.15**	**7.51**	2.49	10.00	10.00	5.95	7.66	6.39	10.00	5.19	4.81	7.89
Distances cumulées Projet	85.00	90.85	100.00	107.51	110.00	120.00	130.00	135.95	143.61	150.00	160.00	165.19	170.00	177.89
Pentes et rampes					**PENTE L = 58.61 m P = -1.62 %**						**PENTE L = 34.28 m P = -3.44 %**			
Alignements droits et courbes		**ARC R = 14.50 m L = 7.74 m**		**ARC R = 15.50 m L = 8.27 m**	**DROITE L = 28.44 m**			**ARC R = 25.00 m L = 9.03 m**	**DROITE L = 12.99 m**		**ARC R = 20.00 m L = 7.22 m**	**DROITE L = 12.70 m**		

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel Réseau SCEREN

PROFIL EN TRAVERS TYPE DE LA VOIRIE (PHASE N°2)

COUPE A-A



Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

ECHELLE 1/50

BREVET PROFESSIONNEL CONDUITE D'ENGINS DE CHANTIER DE TP	**Les Grillonnières**		13 06-CETP U22
	E2 : Réalisation et mise en œuvre U22 : SPECIALITES CONNEXES - Topographie		**DOSSIER RESSOURCES**
SESSION 2013	**DUREE : 4 H 00**	**Coefficient : 2**	**Page 4/4**

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.