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 CAP CRAU, veuillez visiter :
capcrau.fr/annales-sujets-et-corriges

CAP CONSTRUCTEUR de ROUTES

Session 2020

MATÉRIEL À FOURNIR PAR LE CANDIDAT

Épreuve EP1 :

Matériel de dessin (crayon mine 0,5, gomme, stylo), règle plate 30cm, 1 équerre, calculatrice…

Épreuve EP2 :

Triple mètre - crayon - marqueur
1 carnet et 1 stylo
1 rouleau de ruban adhésif
1 bobine de ficelle nylon 1,5 mm
1 taloche 30x42
1 langue de chat

Équipements de protection individuelle :
Vêtements de travail, chaussures de sécurité, gants, baudrier, casque, protections auditives, lunettes, …

Épreuve EP3 :

Triple mètre - crayon - marqueur
1 carnet et 1 stylo
1 rouleau de ruban adhésif
1 bobine de ficelle nylon 1.5 mm
1 taloche 30x42
1 langue de chat

Équipements de protection individuelle :
Vêtements de travail, chaussures de sécurité, gants, baudrier, casque, protections auditives, lunettes, …

CAP CONSTRUCTEUR de ROUTES

Session 2020

MATÉRIAUX À FOURNIR PAR LE CENTRE

Préparation réalisée par le centre d'examen

Matériaux	Quantités	Unités	PU	PT
BBM 20x20x50	12	U	0,92	11,04
ciment	1,5	U	7	10,5
Sable lavé	0.32	T	24	7,68
Gravier 6/10	0.5	T	16	8
Bastaing	3,00	ml	3,5	10,5
COUT TOTAL/ candidat				47,72

Épreuve EP2 :

Matériaux	Quantité	Unités	P.U	PT
Calcaire 0/31,5 Recyclé	2,5	T	13,00	32,5
Pvc d 100	1	ml	2,00	2
Grave à béton	0,35	T	25,00	8,75
Ciment sac de 35kg	2,5	U	7,00	17,5
Sable 0/4	0,3	T	24	7,2
Enrobés à froid	0,2	T	120	24
Pavés 10x10	0,15	m²	20	3
COÛT TOTAL / Candidat				94,95

Épreuve EP3 :

Matériaux	Quantités	Unités	P.U	PT
Bordures P 1	6	U	4.00	24
Regard 30x30 extérieur	1	U	20	20
Grille fonte 30x30	1	U	40	40
Grave à béton	0,8	T	25,00	20
Ciment sac de 35kg	3,5	U	7,00	24,5
Sable 0/4	0,15	T	24,00	3,60
COÛT TOTAL / Candidat				132,10

CAP CONSTRUCTEUR de ROUTES

Session 2020

MATÉRIELS ET OUTILLAGE À FOURNIR PAR LE CENTRE

Épreuve EP2 :

MATÉRIELS ET OUTILLAGES INDIVIDUELS	Quantités
Pelle	1
Pioche	1
Balai	1
Truelle	1
Dame à main	1
Niveau de 50 cm	1
Règle de 3 m	1
Fiches d'implantation	16
Bouchons de protection	16
Massette	1
Cordeau 20 ml	1

MATÉRIELS ET OUTILLAGES COLLECTIFS	Quantités
Pince à bordure	1 / 2 candidats
Lunettes de chantier	1 / 3 candidats
Plaque vibrante	1 / 3 candidats
Bétonnière	1 / 3 candidats
Tronçonneuse thermique	1 / 3 candidats
Pince à bordure	1 / 2 candidats
Lunette de chantier	1 / 3 candidats

Épreuve EP3 :

MATÉRIELS ET OUTILLAGES INDIVIDUELS	Quantités
Pelle	1
Pioche	1
Balai	1
Truelle	1
Dame à main	1
Niveau de 50 cm	1
Règle de 3 m	1
Fiches d'implantation	16
Bouchons de protection	16
Massette	1
Cordeau 20 ml	1

MATÉRIELS ET OUTILLAGES COLLECTIFS	Quantités
Pince à bordure	1 / 2 candidats
Lunettes de chantier	1 / 3 candidats
Plaque vibrante	1 / 3 candidats
Bétonnière	1 / 3 candidats
Tronçonneuse thermique	1 / 3 candidats
Pince à bordure	1 / 2 candidats

CAP CONSTRUCTEUR de ROUTES

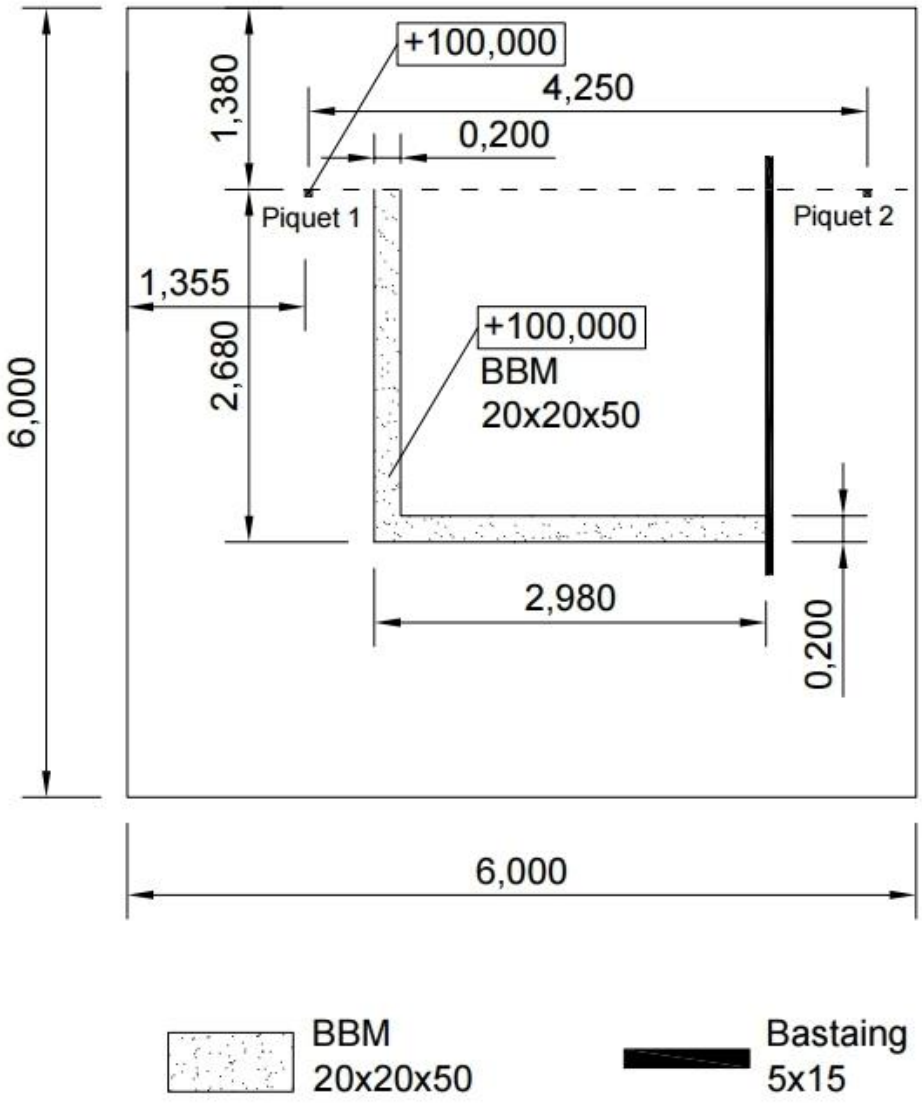
Session 2020

Préparation des zones

Préparation zones
Épreuve EP2 EP3

N.B. : L'EP3 est à réaliser avant l'EP2.

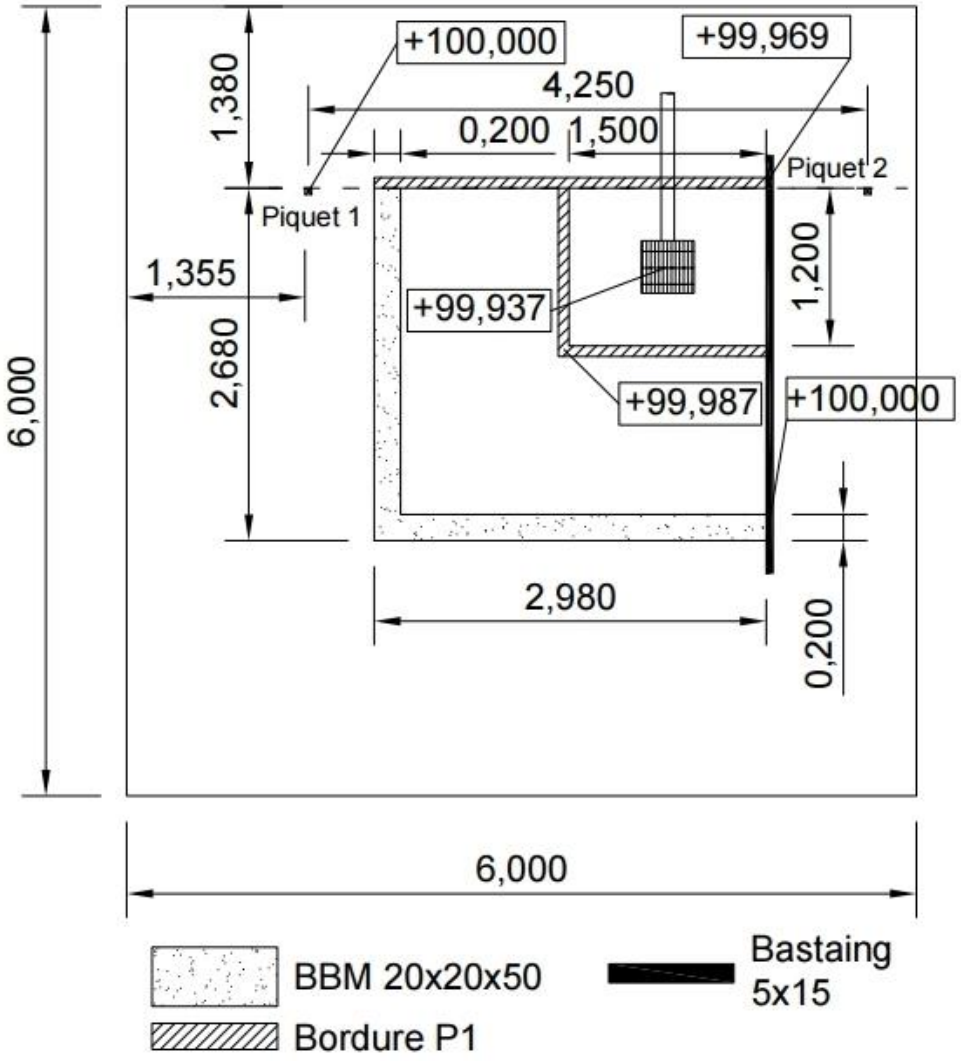
La préparation doit être mise en œuvre de façon à prévoir suffisamment de place, entre les ouvrages, pour que les candidats puissent travailler en toute sécurité.
Les emplacements des candidats seront préparés et réglés de niveau.



CAP CONSTRUCTEUR de ROUTES

Session 2020

PRÉPARATION POUR LES CANDIDATS NE PASSANT QUE L'ÉPREUVE EP2



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.