



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 en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

BP COUVREUR

Épreuve E.2

Étude de la réalisation et mise en œuvre

SESSION 2014

NUMÉRO DE CANDIDAT :

CE DOSSIER COMPORTE 3 PAGES

Il est demandé aux candidats :

- de rendre ce dossier en fin d'épreuve aux surveillants de salle.

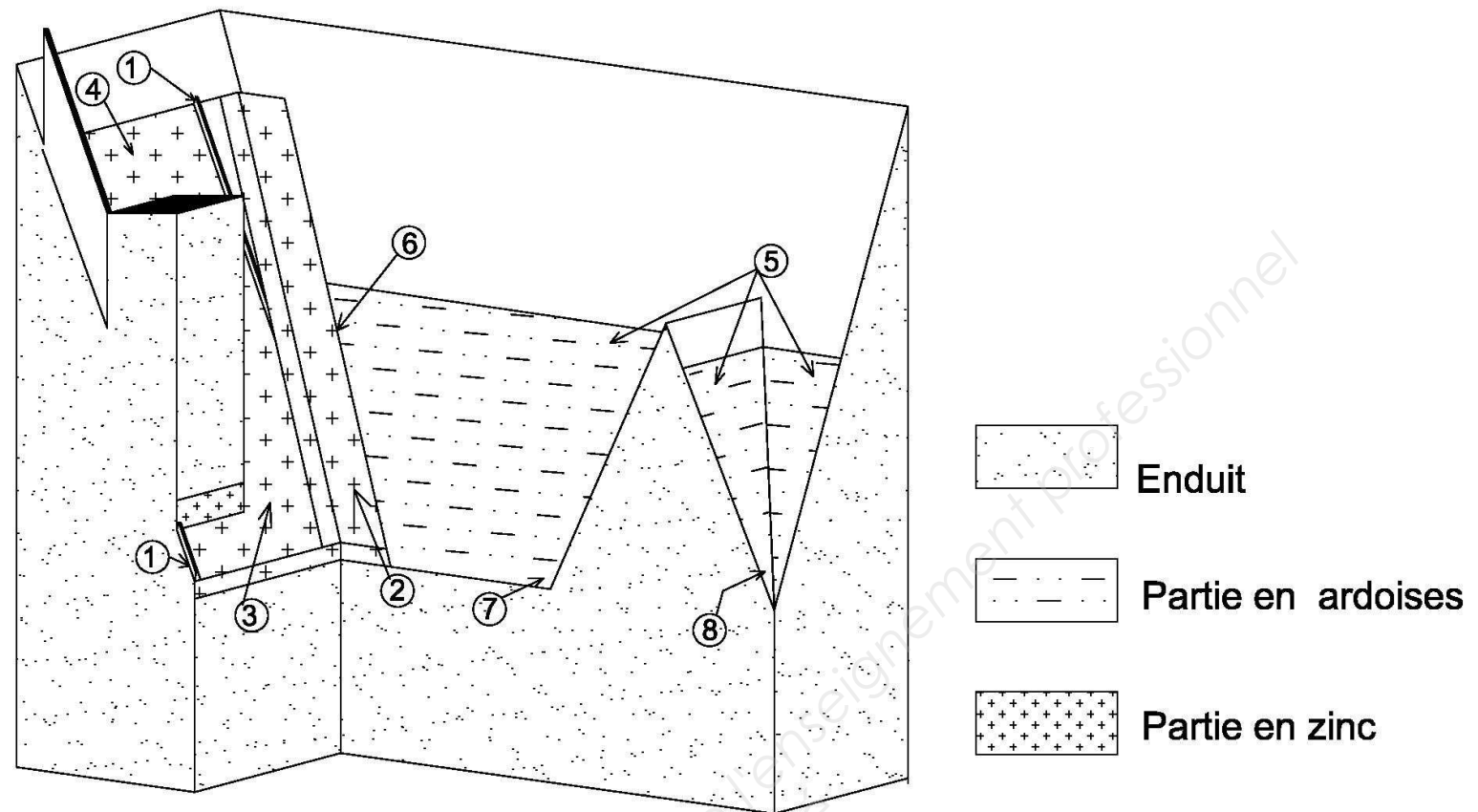
Photographie non contractuelle



Suggestion d'organisation du temps :	
Traçage	(1h)
Noue en zinc	(3h)
Feuille à larmier	(2h)
Derrière de souche	(2h30)
Tranchis en ardoises	(1h30)
Noue ronde.....	(4h30)
Noue départ en langue de pic ver..	(5h30)

Format d'ardoise 270 x 180 à adapter suivant les modèles de la région pureau 90 mm à adapter selon le format choisi.

PERSPECTIVE DE L'OUVRAGE



- 1) Effectuer les traçages indispensables pour la pose des tasseaux.
Poser le tasseau de rive devant la souche et le deuxième suivant l'entraxe.
- 2) Tracer et façonner la noue métallique à double agrafure, la mise en œuvre tient compte des caractéristiques du matériau.
- 3) Tracer et façonner la feuille à larmier.
- 4) Tracer et façonner le derrière de souche avec besace en attente du prochain bac.
- 5) Effectuer les traçages pour la pose de l'ardoise.
- 6) Tranchis en ardoise sur la noue en zinc.
- 7) Réaliser la noue ronde pied écharpé, départ de rive biaise.
- 8) Noue ronde pied en langue de pic-vert, départ de rive droite et biaise.

Fiche contrat

Compétences évaluées	On donne	Être capable de :	Critères d'évaluation		Barème
Traçage et calepinage.	La perspective de la maquette page 2/3. Largeur des tasseaux : 40 mm Largeur des bacs : 500 mm Entraxe des tasseaux : 480 mm	- Effectuer les traçages indispensables pour la pose des tasseaux. - Poser le tasseau de rive devant la souche et le deuxième suivant l'entraxe.	Le calepinage et le traçage permettent la mise en œuvre des matériaux de toiture.	- Traçage du trait carré. - Côte de l'entraxe.	 / 2,5 / 2,5
				Total	 / 5
Façonnage.	La perspective de la maquette page 2/3. Feuille de zinc.	- Tracer et façonner la noue métallique à double agrafure, la mise en œuvre tient compte des caractéristiques du matériau. - Effectuer les soudures. - Poser et fixer la noue.	Le façonnage, le soudage, la pose des éléments de recueil et d'évacuation d'eaux pluviales sont correctement effectués.	- Façonnage sans trace et coup. - Soudure propre et étanche. - Fixation et dilatation respectées. - Recouvrement.	 / 5 / 5 / 5 / 5
				Total	 / 20
La couverture en zinc à tasseaux.	La perspective de la maquette page 2/3.	-Réaliser des surfaces planes avec : des grands éléments de toiture Tracer et façonner la feuille à larmier. - Effectuer les soudures indispensables. - La poser et la fixer.	La mise en œuvre tient compte : - des caractéristiques du matériau, - des principes d'étanchéité. Le travail est réalisé en appliquant les règles de sécurité individuelles et collectives. La prévention aux risques professionnels est prise en compte. Le lieu d'intervention est laissé en parfait état de propreté. Les temps d'exécution sont respectés.	Feuille à larmier : - Façonnage sans trace et coup. - Soudure propre et étanche. - Fixation et dilatation respectées.	 / 5 / 10 / 10
		- Tracer et façonner le derrière de souche avec besace en attente du prochain bac. - Effectuer les soudures indispensables. - La poser et la fixer.		Derrière de souche : - Façonnage soigné. - Soudure propre et étanche. - Fixation et dilatation respectées.	 / 10 / 10 / 10
			Total	 / 25	
			Total	 / 30	
La couverture en ardoise sur 6 rangs.	La perspective de la maquette page 2/3. Le pureau de 90 mm.	- Effectuer les traçages pour la pose de l'ardoise. - Poser l'ardoise aux clous sur un support plein.	Le calepinage et le traçage permettent la mise en œuvre des matériaux de toiture.	- Traçage du trait carré. - Respecter les alignements. - La position des clous. - Régularité des pureaux.	 / 5 / 5 / 5 / 5
		Total		 / 20	
		- Tailler le tranchis en ardoise sur la noue en zinc.	La mise en œuvre tient compte : - des caractéristiques du matériau, - des principes d'étanchéité.	- Respecter les alignements. - Fixation des ardoises. - Remplissage.	 / 5 / 5 / 10
		Total		 / 20	
		- Réaliser la noue ronde pied écharpé, départ de rive biaise.	Le travail est réalisé en appliquant les règles de sécurité individuelles et collectives. La prévention aux risques professionnels est prise en compte. Le lieu d'intervention est laissé en parfait état de propreté. Les temps d'exécution sont respectés.	- Dimension des fendis. - Alignement des fendis. - Taille correcte. - Fixation assurée.	 / 10 / 10 / 10 / 10
		Total		 / 40	
		- Réaliser la noue ronde pied en langue de pic-vert, départ de rive droite et biaise.		- Dimension des fendis. - Alignement des fendis. - Taille correcte. - Fixation assurée.	 / 10 / 10 / 10 / 10
		Total		 / 40	
TOTAL DES POINTS :					 / 200
NOTE :					 / 20

LE BARÈME DE NOTATION DOIT ÊTRE UTILISÉ COMME CI-DESSUS ET NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE MODIFIÉ.

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.