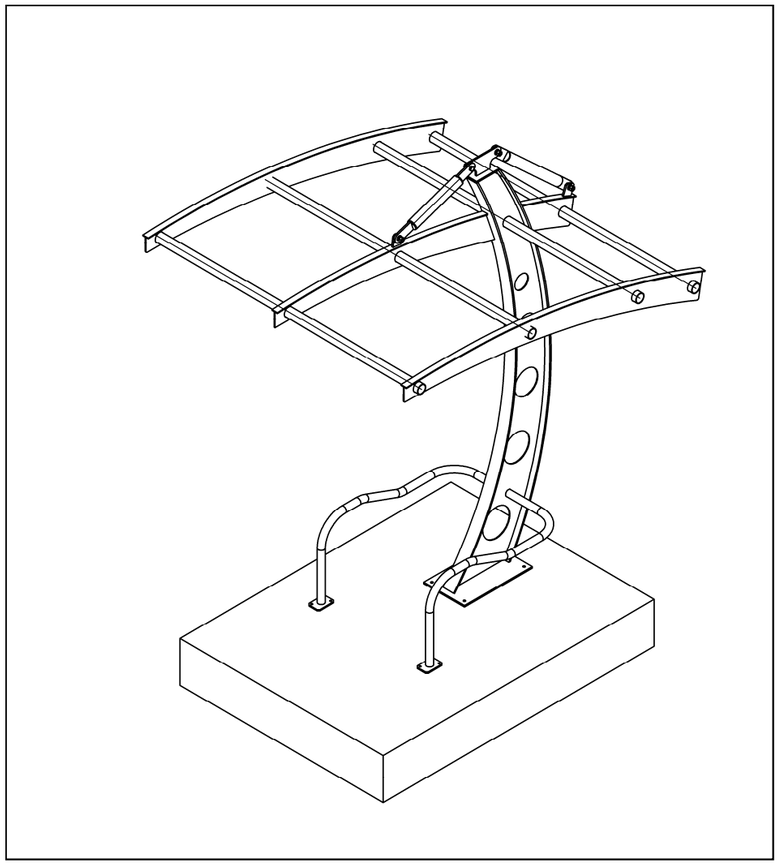
Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

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

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du Bac Pro OBM, veuillez visiter :
bacproobm.fr/annales-sujets-et-corriges

Baccalauréat professionnel OUVRAGES DU BÂTIMENT : MÉTALLERIE



E3 - ÉPREUVE DE RÉALISATION D'UN OUVRAGE

Sous-épreuve E33 - Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier

2019

Compétences évaluables

- C1.4 - Relever et réceptionner le site de pose et/ou d'installation.
- C4.1 - Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention.
- C4.2 - Contrôler la conformité des supports et des ouvrages.
- C4.3 - Implanter, tracer, distribuer les ouvrages.
- C4.4 - Préparer, adapter, ajuster les ouvrages.
- C4.5 - Conduire les opérations de pose sur chantier.
- C4.6 - Installer les équipements complémentaires, les accessoires.
- C4.7 - Gérer la dépose des ouvrages et l'environnement du chantier.
- C5.1 - Assurer la maintenance des ouvrages.

DOSSIER ÉVALUATION

Ce document comporte **2** pages :
DE 1 à DE 2.

Assurez-vous que le dossier qui vous est remis est complet.

Nota : les documents sont au format A3

Barème de correction

1	**Contrôle de la conformité du massif béton (site de pose)**			/15
		Choix et utilisation des outils de contrôles	/10	
		Validation de la conformité	/5	
2	**Question choix de fixation DS 2/3**			/15
		Choix et justification	/5	
		Diamètre de perçage	/5	
		Profondeur et couple de serrage	/5	
3	**Traçage des implantations de chevilles (site de pose)**			/70
		Respect des cotes 275	/8	
		Respect des cotes 325	/8	
		Respect des cotes 1 075	/8	
		Respect des cotes 1 125	/8	
		Respect des cotes 698	/8	
		Respect des cotes 788	/8	
		Mise en place de la fixation	/22	
4	**Mise en œuvre de l'ouvrage (site de pose)**			/100
		Cote de hauteur de passage 2 340 mm	/25	
		Écartement intérieur des platines	/25	
		Respect des tolérances géométriques et dimensionnelles	/50	
Numéro candidat :.....		**Total :**		**/200**

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.