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 Pierre, veuillez visiter :
bppierre.fr/annales-sujets-et-corriges

BREVET PROFESSIONNEL DES MÉTIERS DE LA PIERRE

Épreuve E3

Travaux spécifiques : Rénovation et stéréotomie

Durée : 4 h SESSION 2016 Coefficient : 3

DOSSIER SUJET

CE DOSSIER COMPREND 4 PAGES

PAGE 1/4 : page de garde
PAGE 2/4 : mise en situation
PAGE 3/4 : partie informatique (en salle informatique)
PAGE 4/4 : partie épure (en atelier)

Barème de notation : Partie informatique 40 points

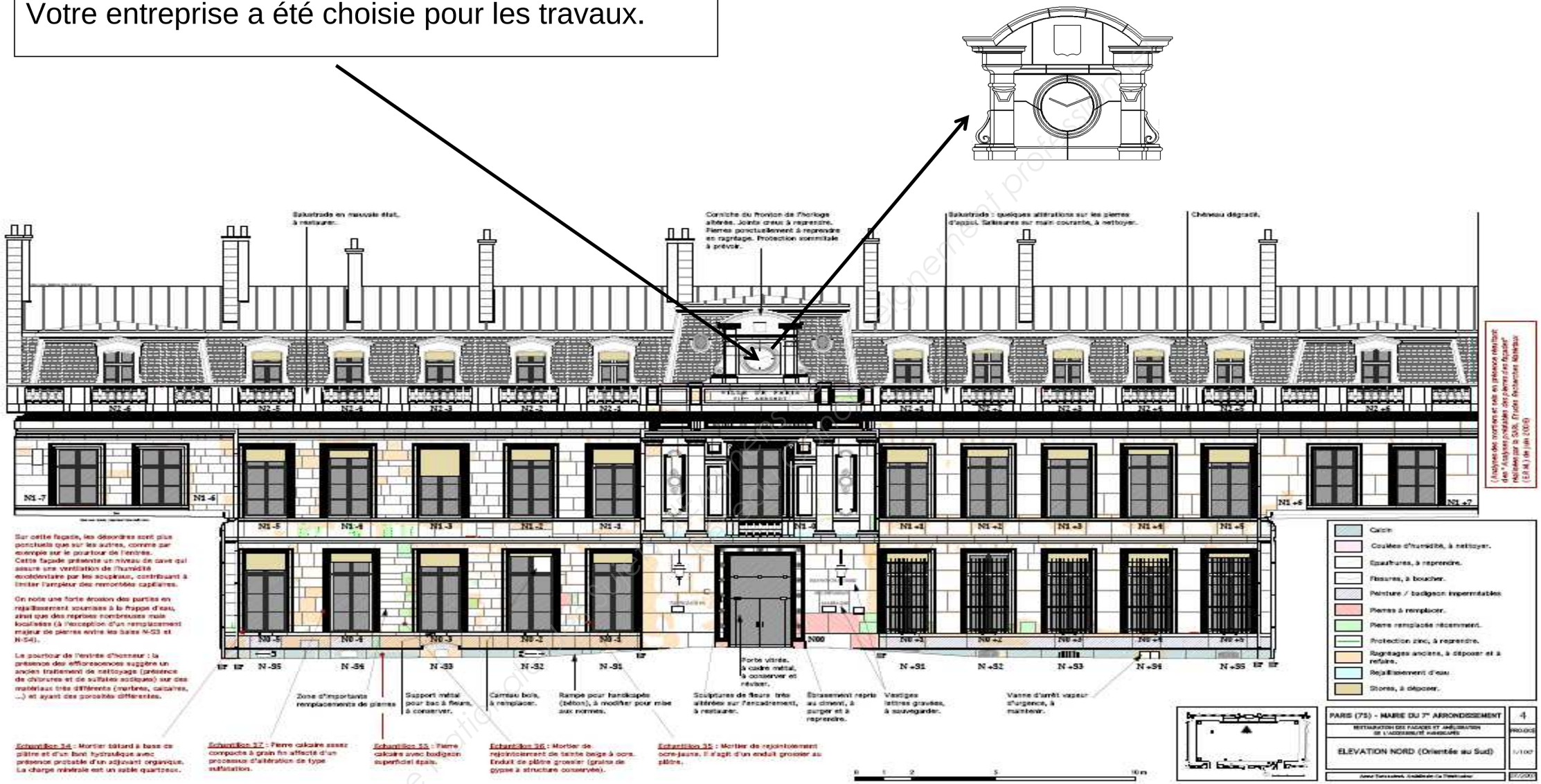
Partie épure 60 points



Assurez-vous que le dossier soit complet.

Base Nationale des Sujets d'examen de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé

<u>Mise en situation</u> : le fronton de la façade nord de la mairie du 7ème arrondissement à Paris étant dégradé, il a été décidé de le refaire entièrement. Votre entreprise a été choisie pour les travaux.

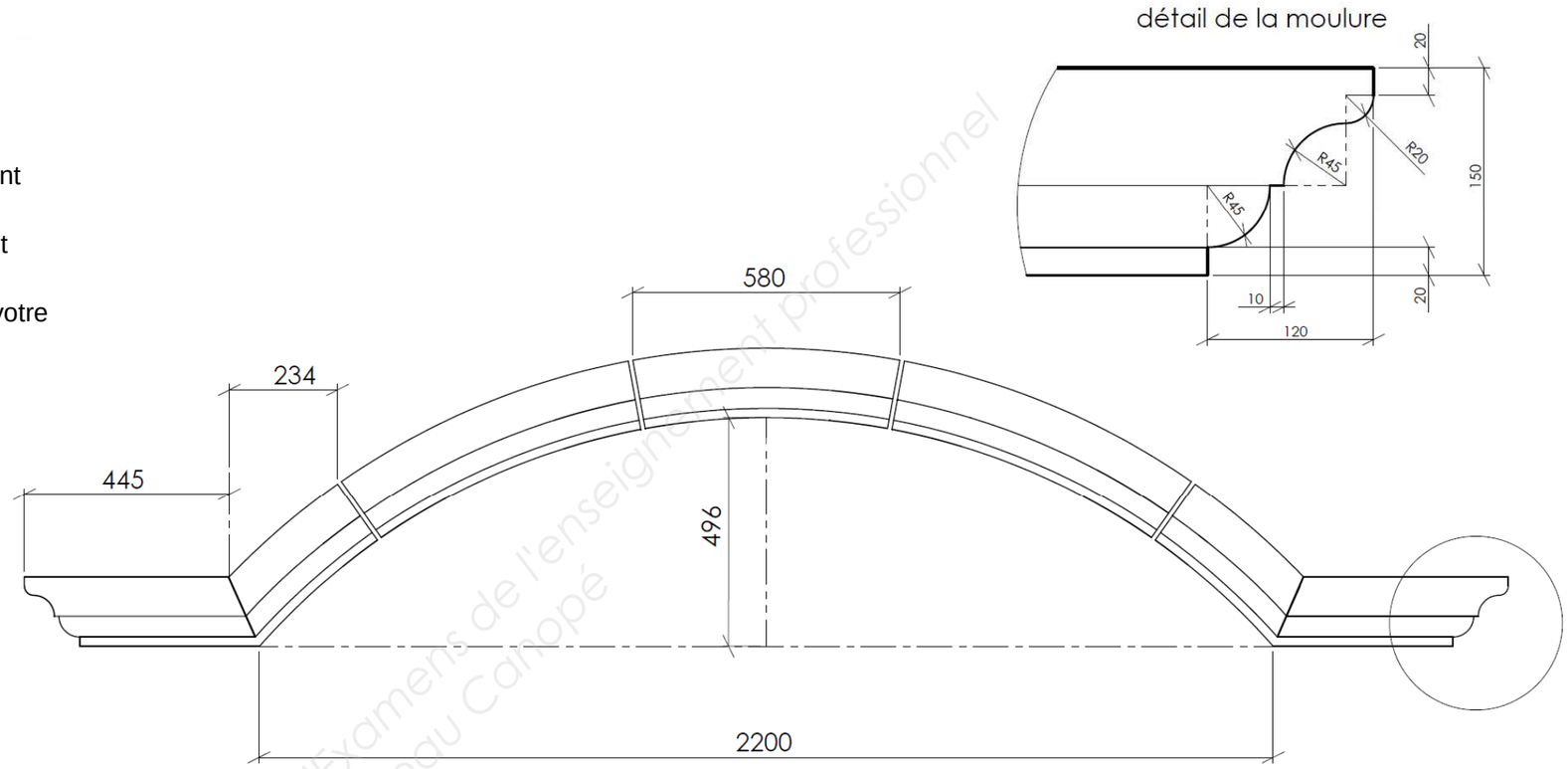


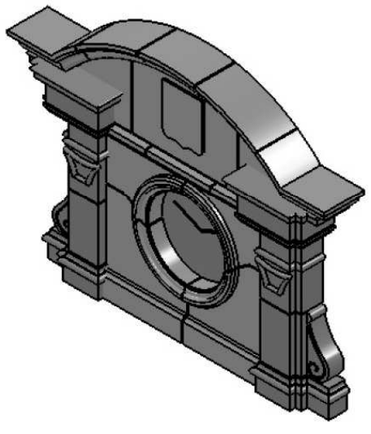
Partie informatique

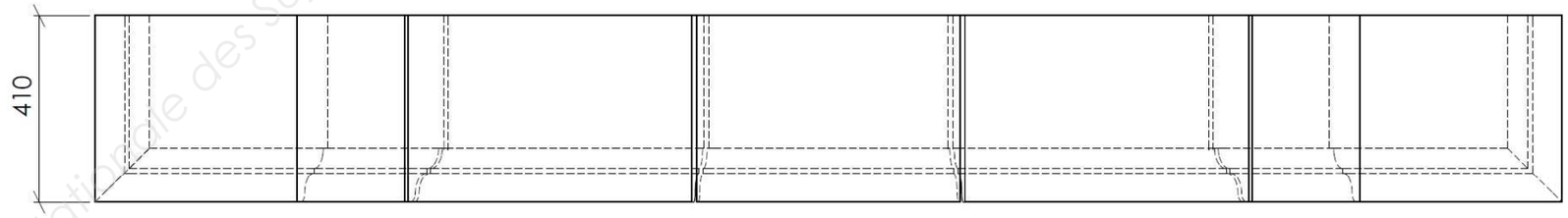
On vous demande :

- Modéliser en 3D l'arc surbaissé complet en faisant apparaître les joints.
- Tracer le panneau de tête du sommier, en faisant apparaître la totalité des cotations.
- Enregistrer sur support numérique en indiquant votre numéro de candidat.

Barème :		
	Respect de la moulure	/ 04 pts
	Arc complet en 3D	/ 15 pts
	Joints	/ 06 pts
	Panneau de tête	/ 11 pts
	Cotation	/ 04 pts
	TOTAL	/ 40 POINTS







joints 10 mm.

échelle non définie

cotation en mm.

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

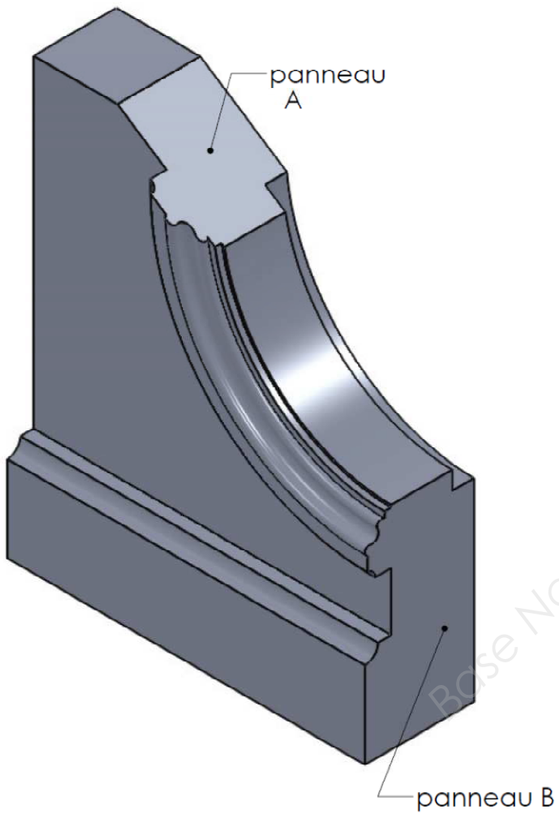
Épreuve E3 : Travaux spécifiques : Rénovation et stéréotomie

Partie épure en atelier

On vous demande :

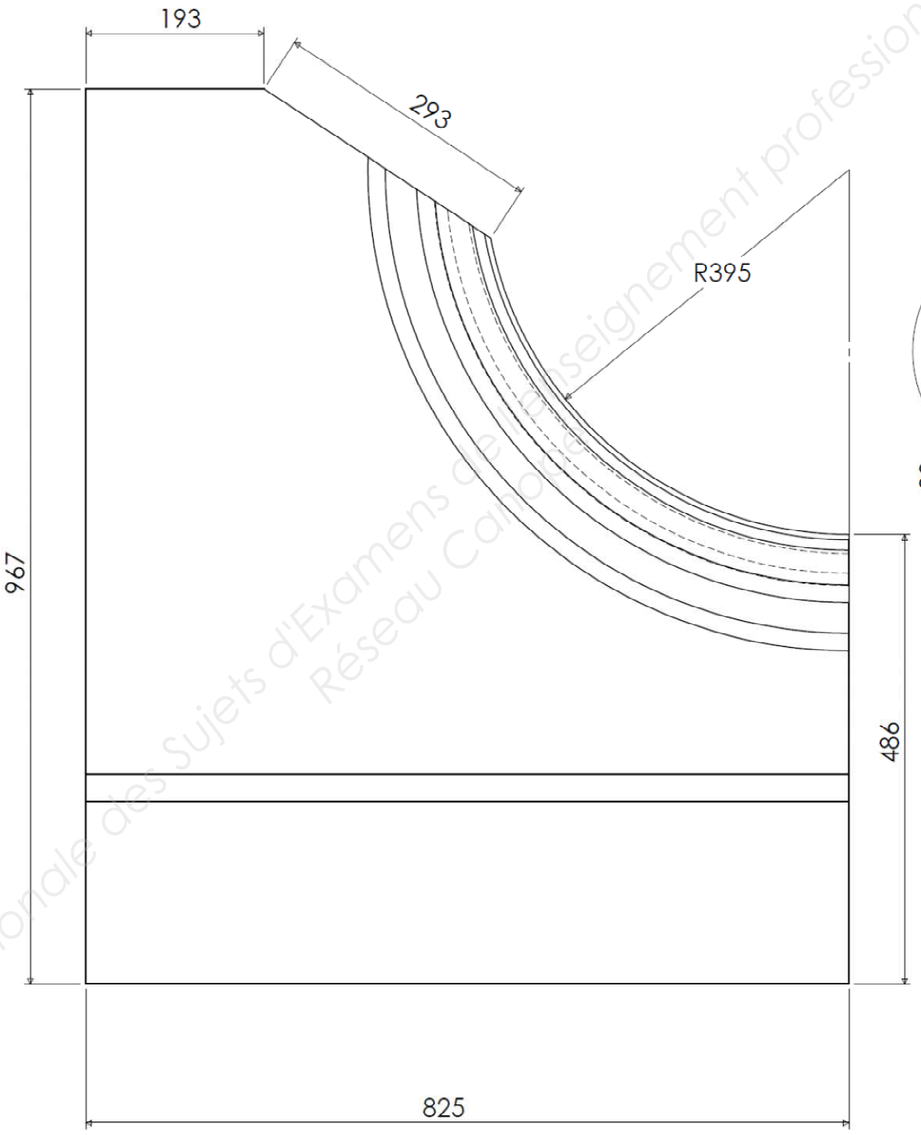
- Tracer le panneau de tête à l'échelle 1.
- Réaliser le tracé du panneau de joint nommé A en laissant les tracés de construction.

Barème :	Méthodologie	/ 20 pts
	Construction panneau de joint	/ 20 pts
	Précision	/ 15 pts
	Propreté	/ 05 pts
	TOTAL	/ 60 POINTS

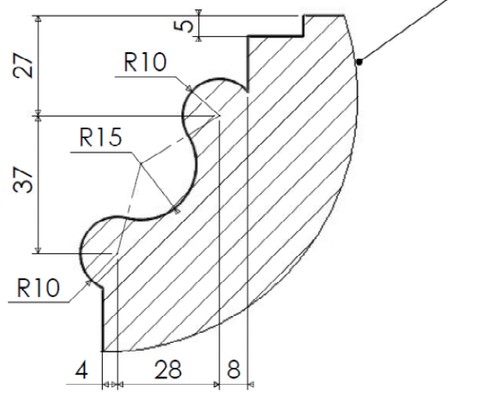


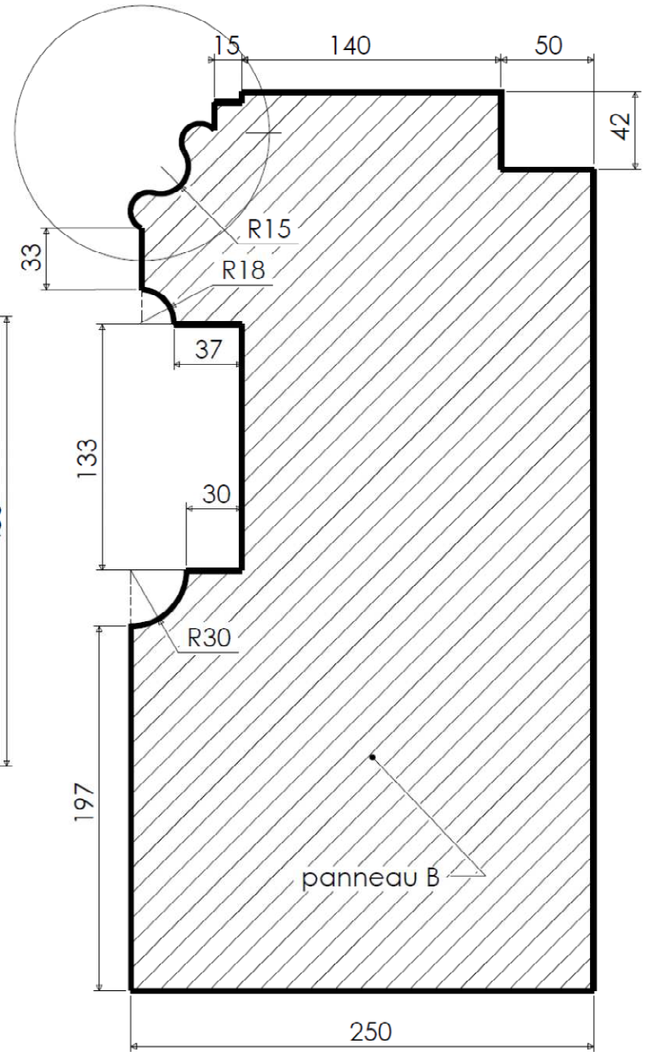
échelle non définie

cotation en mm



détail pour les points de centres des courbes





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

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.