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 Maçon, veuillez visiter :
bpmacon.fr/annales-sujets-et-corriges

SESSION 2009

BREVET PROFESSIONNEL

Maçon

E.3 - TRAVAUX SPECIFIQUES : UNITE 30

Durée : 4H00 - Coefficient : 3

EPREUVE ECRITE ET PRATIQUE

DOSSIER SUJET

Ce dossier comprend :

- la page de garde — DS 1/4
- le travail demandé, le descriptif sommaire et le barème de correction — DS 2/4
- les plans de l'ouvrage à réaliser — DS 3/4
- la feuille réponse - mode opératoire — DS 4/4

Assurez - vous que ce dossier est complet. S'il ne l'est pas, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

AUCUNE DOCUMENTATION AUTORISEE

CRDP Nord Pas-de-Calais

MISE EN SITUATION

Le maître d'ouvrage décide de créer une baie type œil de bœuf pour améliorer l'esthétique de l'ouvrage.

Les travaux consistent à percer la baie, à la raccorder avec l'existant et à lui donner un aspect fini.

ON DONNE :

- Les informations sur les travaux à réaliser (Documents DS 2/4 et 3/4)
- Les matériaux et matériels nécessaires.

ON DEMANDE :

- De rédiger le mode opératoire de la réalisation de la baie sur le document DS 4/4 en 30 minutes.
- De réaliser la modification de l'ouvrage suivant le plan DS ¾ en 3h30 :
  - *Percement de la baie*
  - *Réalisation d'arêtes soignées*
- De nettoyer l'ouvrage et le poste de travail

ON EXIGE AU NIVEAU DE L'ETUDE PREPARATOIRE :

- De lister les différentes phases d'exécution dans un ordre chronologique.
- De quantifier les matériaux nécessaires à la réalisation de l'ouvrage.
- De lister l'outillage nécessaire.
- D'évaluer le temps nécessaire

ON EXIGE AU NIVEAU DE LA REALISATION DES TRAVAUX :

- Une organisation du poste de travail conforme aux règles de prévention et de sécurité.
- Une implantation précise de l'ouverture.
- Une présentation nette de l'ouvrage fini.
- Que les travaux ne laissent apparaître aucune trace de l'intervention pour ne pas nuire à l'aspect esthétique de l'ouvrage.

L'utilisation de la meuleuse sera interdite en raison des nuisances pouvant être occasionnées.

BAREME DE CORRECTION

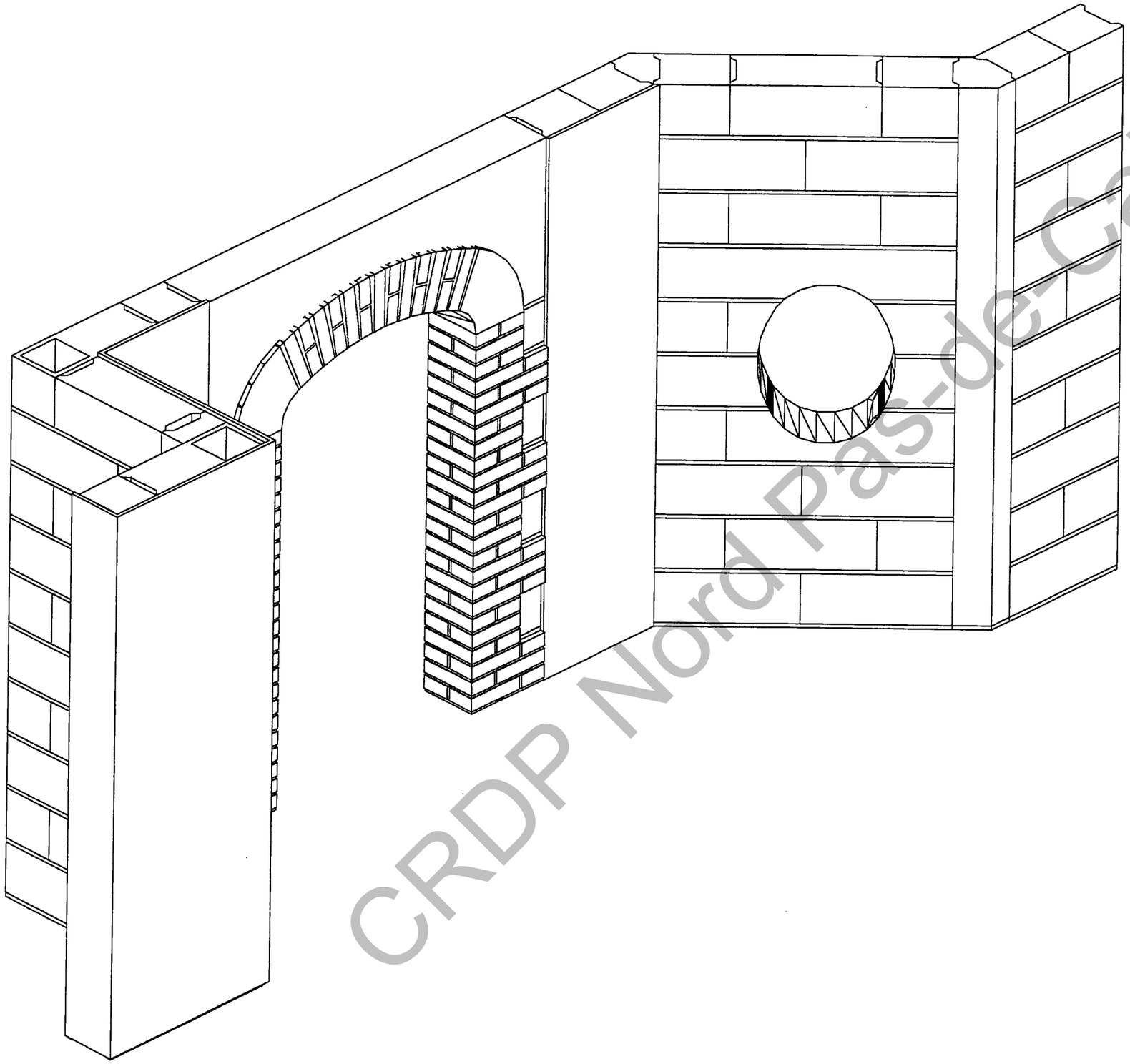
ETUDE PREPARATOIRE	BAREME
Mode opératoire	Sur 20

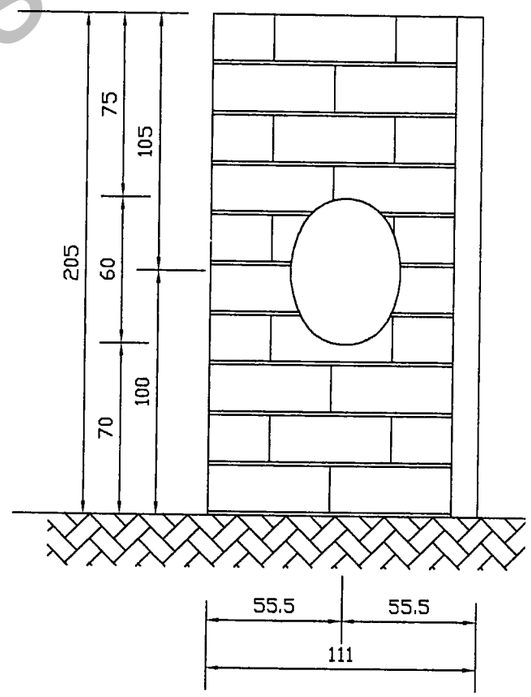
REALISATION DES TRAVAUX	
DEMOLITION PARTIELLE	
Soin apporté à la découpe du mur	Sur 10
ORGANISATION DU POSTE DE TRAVAIL	
Respect des mesures de sécurité (Correction en cours d'épreuve)	Sur 10
IMPLANTATION	
Implantation de l'ouverture dans l'axe du mur (+ ou – 5mm) Réalisation des gabarits (A laisser sur place pour la correction)	Sur 20
REALISATION DE L'OUVERTURE	
Respect des côtes (+ ou – 1cm) Respect de l'équerrage de la baie (+ ou – 2°) Régularité de la partie intérieure	Sur 30
VALEUR MARCHANDE	
Garnissage du pourtour de la baie Propreté de l'ouverture Finitions générales de l'ouvrage	Sur 10

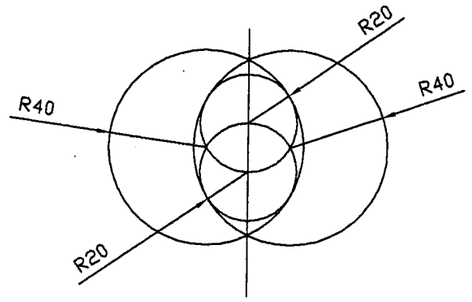
TOTAL	Sur 100
NOTE	Sur 20

BP Maçon	E3	D.S 2/4

CRDP Nord Pas-de-Calais







CRDP Nord Pas-de-Calais

Etude préparatoire de l'intervention

Phases d'exécution	Matériaux nécessaires	Outillage nécessaire	Temps nécessaire
On exige une liste des différentes phases classées dans l'ordre d'exécution	On exige les quantités de matériaux nécessaires à la réalisation de l'ouvrage	On exige la liste de l'outillage nécessaire à la réalisation de l'ouvrage, y compris équipements de protection, permettant de réaliser l'ouvrage	On exige une évaluation du temps nécessaire à chacune des phases d'exécution

NE RIEN ECRIRE

DANS CE CADRE

Académie :

Session : 2008

Examen : **B.P.** Spécialité/option : **Maçon**

Epreuve : **Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30**

Nom : Prénoms :
(en majuscule, suivi s'il y a lieu du nom d'épouse)

Né (e) le : N° du candidat :
(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

Examen : **B.P.** Spécialité/option : **Maçon**

Epreuve : **Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30**

Appréciation du correcteur :

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance

BP Maçon E3 - U30 DS 4/4

BP Maçon E3 - U30 DS 4/4

CRDP Nord Pas-de-Calais

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.