



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand
pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

| | | |
|----------------|--|-------------------------------------|
| DANS CE CADRE | Académie : | Session : |
| | Examen : | Série : |
| | Spécialité/option : | Repère de l'épreuve : |
| | Epreuve/sous épreuve : | |
| | NOM : (en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse) | |
| | Prénoms : | N° du candidat <input type="text"/> |
| Né(e) le : | (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel) | |
| NE RIEN ÉCRIRE | Note : <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> | |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

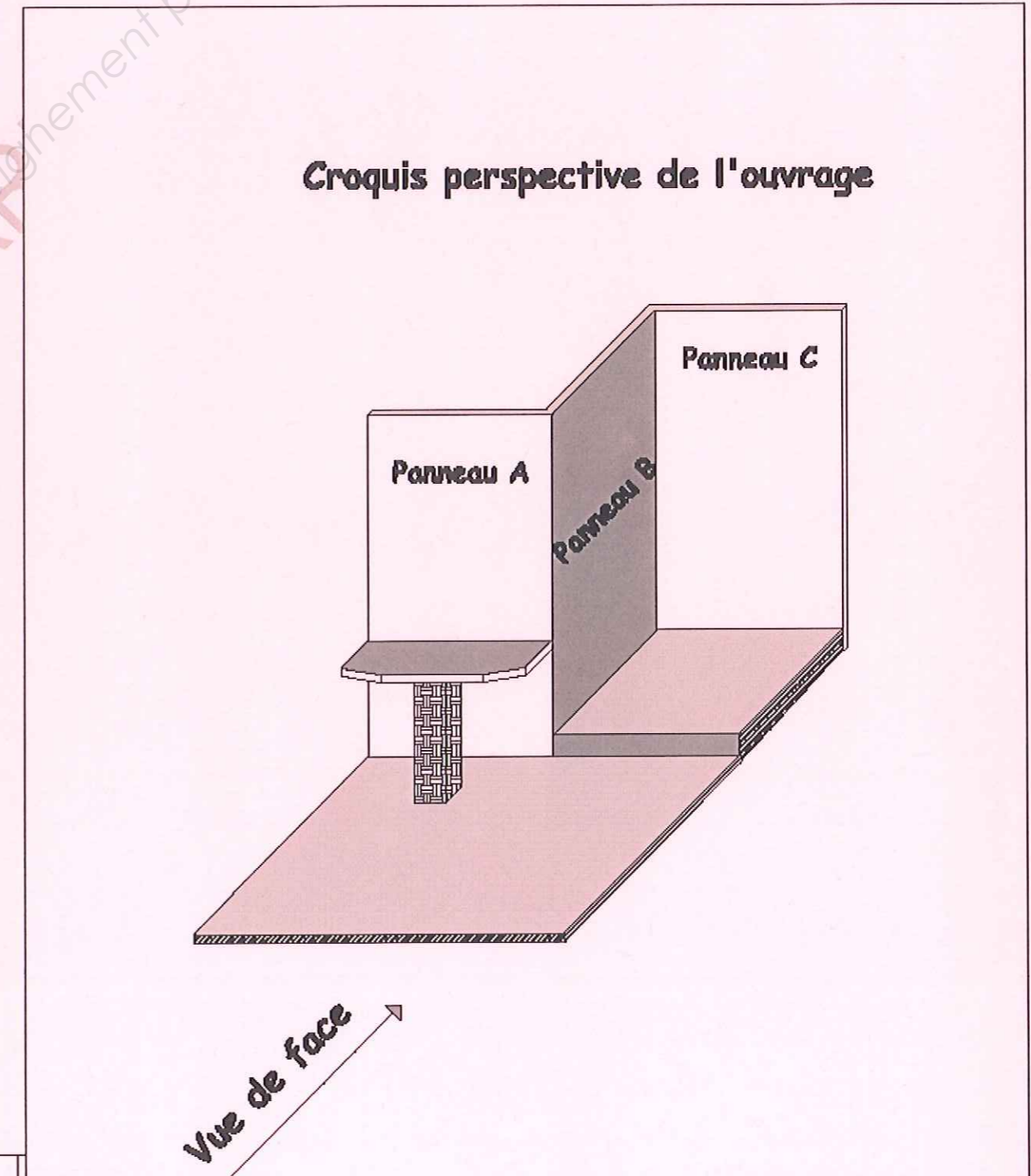
Réalisation de la pose de carrelage dans une salle de bain et douche

**BP CARRELAGE MOSAÏQUE
SESSION 2013**

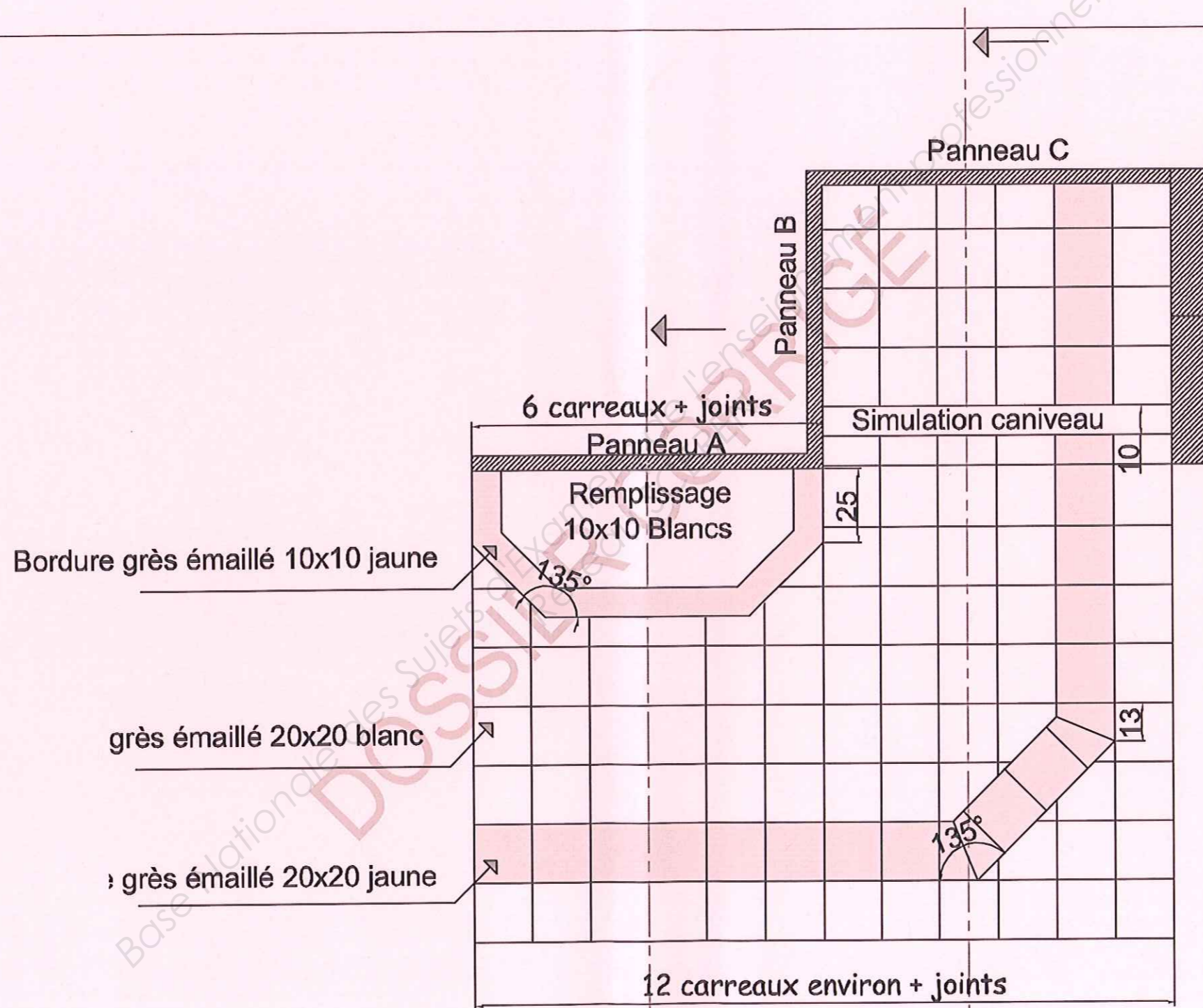
**E2. Étude de réalisation et mise en œuvre
DOSSIER CORRIGÉ**

| Fiches | Contrats | Estimation* | Barèmes |
|------------------|---|-------------|------------------|
| 01 | Lecture du sujet | J 1 | |
| 02 | Pose du piétement et de la tablette + évaluation en cours | J 1 |/70 |
| 03 | Pose des revêtements muraux | J 1 + J 2 |/100 |
| 04 | Habillage de la tablette et jointoiment | J 2 |/30 |
| 05 | Pose scellée du bac à douche | J 2 |/40 |
| 06 | Pose scellée du revêtement de sol et jointoiment | J 3 |/40 |
| TOTAL sur | | |/280 |
| NOTE sur | | |/20 |

Attention les plans d'exécution sont à une échelle indéterminée

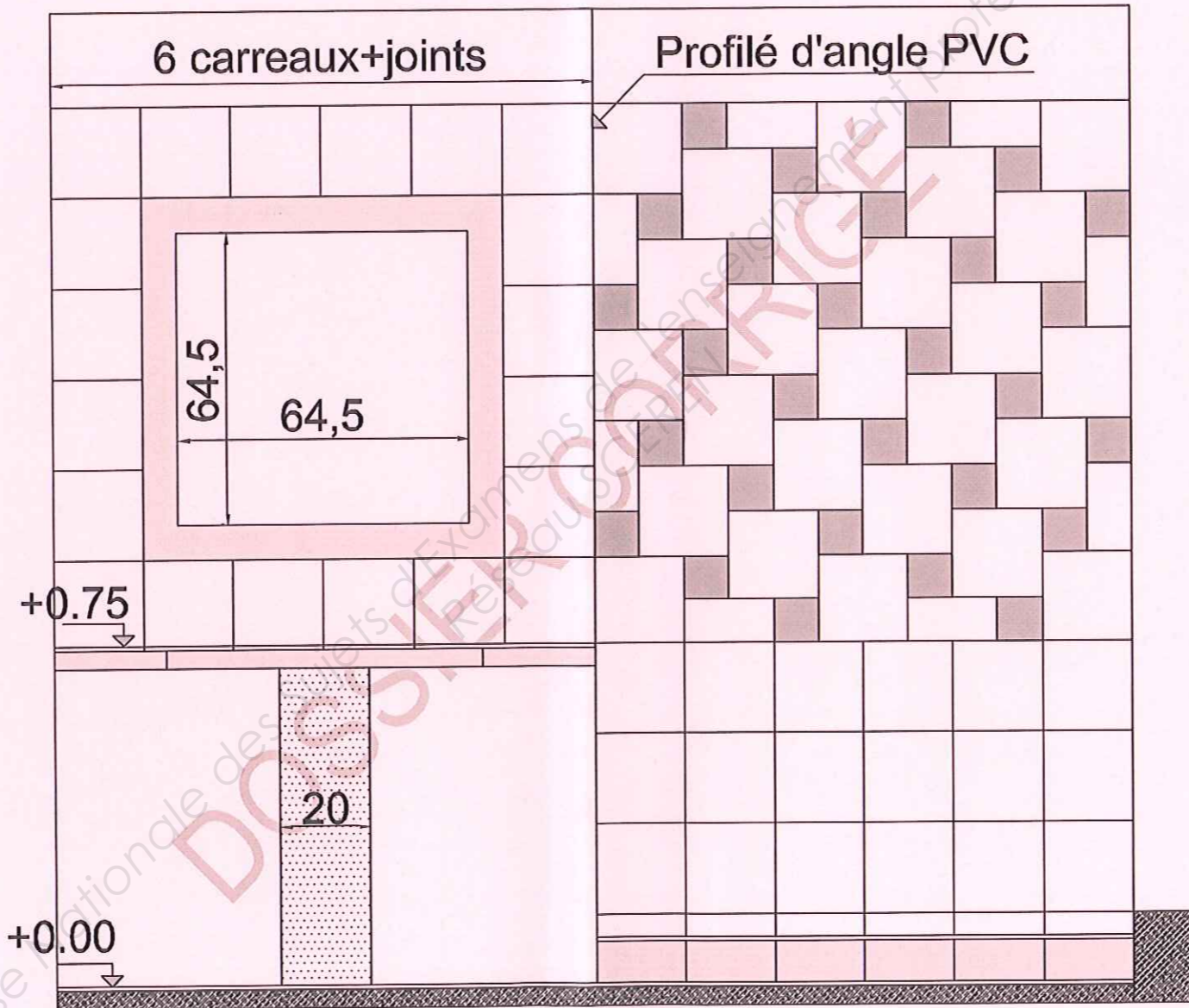


NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE



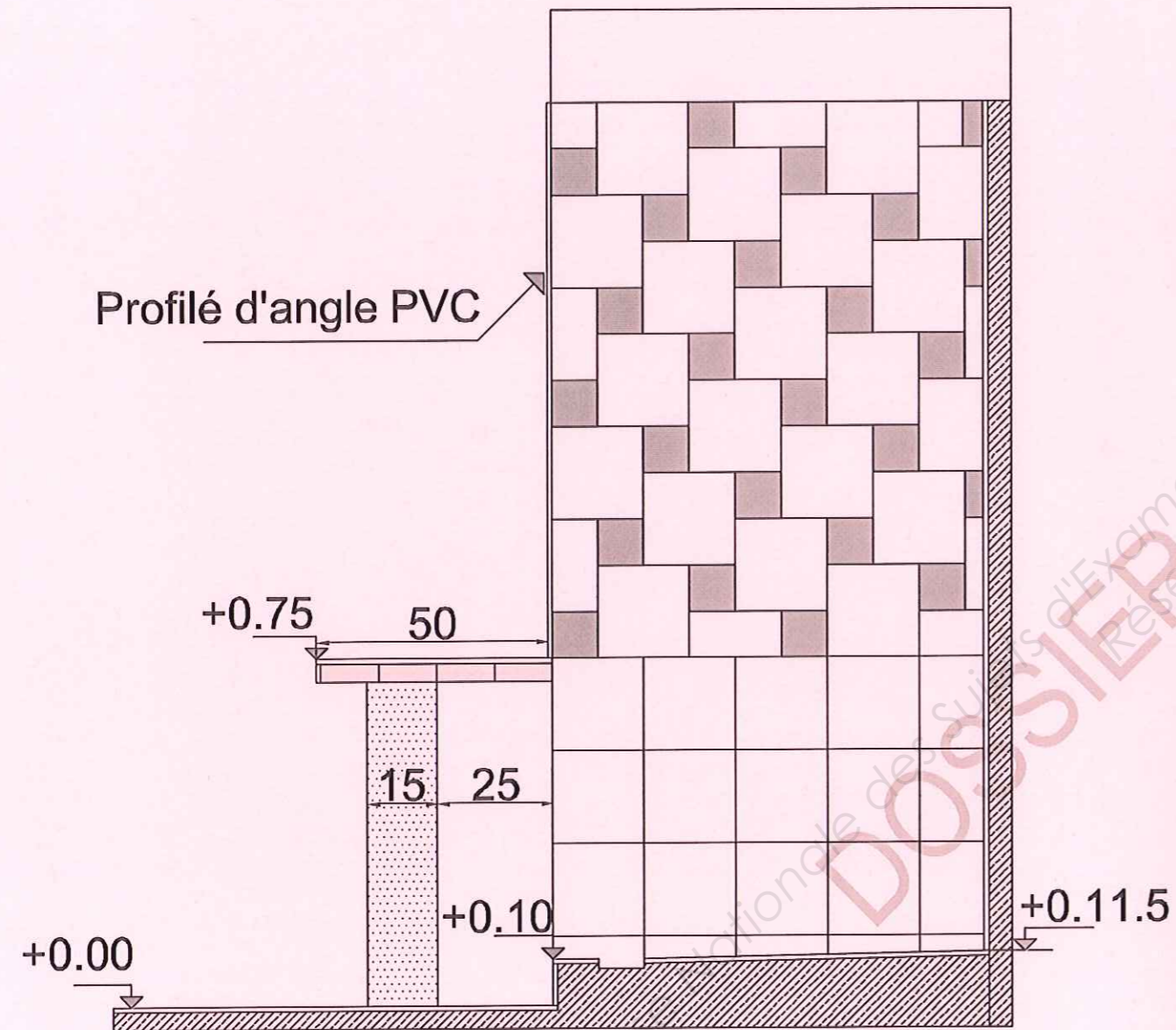
Vue de dessus

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

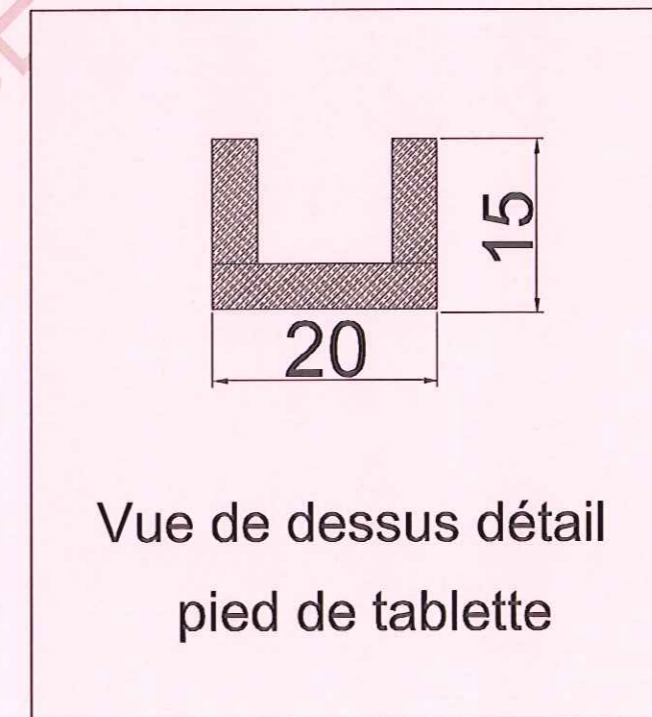


Vue de face panneau A et C

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE



Vue de face panneau B



Vue de dessus détail
pied de tablette

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

À évaluer en cours d'épreuve :

- Organisation
- Emploi des E.P.I
- Gestes et postures

/30

| Savoir-faire | Savoir-associé | CONTRAT N° 01 | | | | |
|--------------------|-------------------|--|--|---|---|--------|
| | | THÈME : FABRICATION ET POSE D'UNE TABLETTE SUR PIED | | | | |
| | | On donne | On demande | On exige | On évalue | Points |
| C.1.6 C.3.6 | S.1 S.2 S.5 | - 1 panneau prêt à revêtir - MAP - Dossier plans | - Débiter et assembler le pied et le plateau de la tablette - Positionner et sceller l'ensemble | - Un débit et un assemblage conforme - Un positionnement et un scellement exact - Une bonne stabilité de l'ensemble | Le pied : - Equerrage /5 - Aplombs /5 - Cotation /5 La tablette revêtue : - Niveaux /10 - Cotation /10 - Fixation /5 | |
| TOTAL | | | | | /40 | |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

| Savoir-faire | Savoir-associé | FICHE CONTRAT N° 02 | | | | |
|--------------------|----------------|---|---|---|--|------------|
| | | THEME : RÉALISER UN REVÊTEMENT SCILLE EN CARRELAGE | | | | |
| | | On donne | On demande | On exige | On évalue | |
| C.3.6 C.3.7 | S.2 S.5 | <ul style="list-style-type: none"> - Sable - Ciment - Grès émaillé 20 x 20 blanc - Grès émaillé 20 x 20 jaune - Mortier joint gris - Plan de détail - Profilé d'angle PVC - Caniveau (simulation) | <p><u>Réaliser un bac à douche en pose scellée</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Sceller les carreaux de grès émaillés blancs et jaunes en pose droite sur forme de pente - Jointoyer au mortier joint gris - Positionner l'élément de simulation du caniveau (contreplaqué) - Positionner un profilé d'angle PVC sur le nez du bac à douche - Habiller la face du bac en carreau grès émaillé jaune | <ul style="list-style-type: none"> Le respect de l'appareillage et de la pente Une largeur de joints à votre initiative Une finition soignée | <ul style="list-style-type: none"> - Le respect de la pente - Les niveaux nez et fond de bac - L'affleurement des carreaux - L'alignement des joints - Le remplissage des joints - La mise en place du profilé | /40 |
| C 3.9 | S.6 | <ul style="list-style-type: none"> - Sable - Ciment - Grès émaillé 20 x 20 blanc - Grès émaillé 20 x 20 jaune - Mortier joint gris | <p><u>Réaliser un revêtement de sol en pose scellée</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Réaliser une forme de pose au mortier de ciment - Sceller les carreaux de grès émaillés blancs en pose droite - Intégrer et sceller une bordure avec les carreaux de grès émaillés jaunes (voir plan de détail) - Jointoyer au mortier joint gris | <ul style="list-style-type: none"> Le respect de l'appareillage Une largeur de joints à votre initiative Une finition soignée | <ul style="list-style-type: none"> - La Planéité - Les niveaux - L'affleurement des carreaux - L'alignement des joints - Le remplissage des joints - La répartition des coupes de la bordure | /40 |
| TOTAL | | | | | /80 | |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

| | | FICHE CONTRAT N° 03 | | | | |
|--|--------------------------|---|---|--|--|-------------|
| | | THEME : RÉALISER UN REVÊTEMENT MURAL ET UNE TABLETTE EN FAÏENCE | | | | |
| Savoir-faire | Savoir-associé | On donne | On demande | On exige | On évalue | Points |
| C.3.6 C.3.7 C.3.9 | S.2 | <ul style="list-style-type: none"> - Faïence 20 × 20 blanche - Faïence 20 × 20 blanche - Faïence 10 × 10 blanche - Colle en pâte D1 - Plan détail - Mortier joint blanc - Profilé PVC d'angle | <p><u>Réaliser un revêtement mural</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Revêtir les murs A, B et C - Réaliser un soubassement en faïence blanche sur les murs A et B en pose droite (3 carreaux entiers + 1 coupe au dessus du bac à douche) - Réaliser la partie supérieure des murs A et B en pose décalée avec cabochons (faïence blanche 20 x 20 et faïence 10 x10 jaune) - Positionner un profilé PVC dans l'angle des murs B et C - Mur C : - Réaliser la partie murale au dessus de la tablette en faïence 20 x 20 blanche en pose droite - Prévoir une réservation de 64,5 cm x 64,5 cm au centre du panneau pour l'épreuve E3 - Réaliser une bordure en remplissage entre la faïence et l'espace de la réservation E3 dans des carreaux de faïence jaune 10 x 10 - Jointoyer au mortier joint blanc | <p>Le respect de l'appareillage des revêtements et de la réservation</p> <p>Des coupes d'onglet dans les angles de la bordure</p> <p>Une largeur de joints à votre initiative</p> <p>Une finition soignée</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Aplomb des joints et bordures - Niveaux - Planéité et affleurements - Respect des appareillages - L'alignement des carreaux - Régularité et alignement des joints - Précision des coupes - Une finition soignée | /100 |
| | S.5 S.6 | <p><u>Réaliser le revêtement d'une tablette</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Réaliser une bordure en carreaux de faïence 10 x 10 jaunes - Réaliser le remplissage en carreaux 10 x 10 blancs (pose droite) - Positionner un profilé d'angle sur l'arête supérieure de la tablette - Réaliser l'habillage du champ de la tablette en carreaux de faïence 10 x 10 jaunes - Jointoyer au mortier joint blanc | <p>Le respect de l'appareillage</p> <p>Une largeur de joints à votre initiative</p> <p>Une finition soignée</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Respect des appareillages - Planéité et affleurements - Qualité des coupes - L'alignement des carreaux - Les niveaux et précision - La répartition des coupes - Alignements et régularité des joints - Finition soignée | /30 | |
| TOTAL..... | | | | | / 130 | |