



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

Corrigé du sujet d'examen - BP Carreleur - U10 - Étude, préparation et suivi d'un ouvrage - Session 2018

Proposition de correction - BP Carrelage Mosaïque

Épreuve E1 - Étude, préparation et suivi d'un ouvrage

Session : 2018

Durée : 4h30

Coefficient : 4

Correction détaillée

FICHE CONTRAT N° 1

1. Donner le nom du maître d'œuvre et du maître d'ouvrage du projet

- **Maître d'œuvre** : St Loubes
- **Maître d'ouvrage** : (à compléter par l'élève)

L'identification est complète.

2. Déterminer le nombre de logements qui vont être construits dans la première tranche de ce bâtiment

- **Nombre de logements bât. A** : (à compléter par l'élève)

L'identification est complète.

3. Donner les dimensions extérieures (en m) du bâtiment

- **Longueur (m)** : (à compléter par l'élève)
- **Largeur (m)** : (à compléter par l'élève)

Les dimensions sont correctes.

4. Identifier les dimensions de la porte d'entrée du bâtiment et de la porte d'entrée de l'appartement 1

- **Largeur porte entrée bâtiment** : (à compléter par l'élève)
- **Largeur porte entrée appt.1** : (à compléter par l'élève)
- **Hauteur porte entrée bâtiment** : (à compléter par l'élève)
- **Hauteur porte entrée appartement 1** : (à compléter par l'élève)

Les dimensions sont correctes.

5. Donner l'orientation de la porte fenêtre de la chambre 2 de l'appartement 2

La réponse est correcte.

TOTAL (15 pts)

FICHE CONTRAT N° 2

1. De quel type d'escalier s'agit-il ?

Type d'escalier : (à compléter par l'élève)

2. Donner la hauteur sous plafond du rez-de-chaussée du bâtiment.

La réponse est correcte.

3. À quelle cote NGF correspond le niveau de référence +0,00 ?

Les réponses sont correctes.

4. Donner la cote du sol fini de l'étage par rapport au niveau +0,00.

Les réponses sont correctes.

5. Indiquer les mesures de sécurité à prendre concernant l'installation à l'étage avec échelle.

Les règles de sécurité sont correctes.

TOTAL (22 pts)

FICHE CONTRAT N° 3

1. Quel classement UPEC est nécessaire pour les circulations communes du bâtiment ?

Classement nécessaire : (à compléter par l'élève)

2. Identifier le classement prévu dans ce projet pour le revêtement du sol des parties communes.

L'identification est correcte.

3. Ce classement est-il conforme ?

La réponse est (à compléter par l'élève).

4. Indiquer 4 EPI pour découper des carreaux avec meuleuse.

Réponse : (à compléter par l'élève).

5. Vérifier l'utilisation d'une meuleuse avant son utilisation.

Les vérifications justifiées : (à compléter par l'élève).

6. Réaliser le calepinage du carrelage 30 x 30 cm de l'entrée.

Réponse attendue sur la vue en plan.

TOTAL (60 pts)

FICHE CONTRAT N° 4

1. Proposer un classement UPEC minimum pour le carrelage du Hall.

Classement minimum : (à compléter par l'élève).

2. Déterminer le linéaire de plinthes à réaliser dans le hall-dégagement.

L'identification est correcte.

TOTAL (12 pts)

FICHE CONTRAT N° 5

1. Peut-on carrelée une dalle avec des défauts de planéité allant jusqu'à 4 mm?

La réponse et la justification sont (à compléter par l'élève).

2. Surface et volumes à traiter en cas de défauts de planéité.

Quantité de fixateur et de ragréage : (à compléter par l'élève).

TOTAL (10 pts)

FICHE CONTRAT N° 6

1. Compléter la coupe verticale du plancher bas du rez-de-chaussée.

Le croquis est exact.

2. Calculer la résistance thermique du plancher bas.

Résistance thermique totale : (à compléter par l'élève).

3. Calculer le coefficient de déperdition (U).

U calcul (W/m^2K) : (à compléter par l'élève).

TOTAL (20 pts)

FICHE CONTRAT N° 7

1. Indiquer les exemples de SPEC proposés dans ce dossier technique.

Identification des produits de pose : (à compléter par l'élève).

2. Indiquer sur le schéma les zones concernées par ce type de traitement.

Le repérage est correct.

3. Déterminer par le calcul la surface totale de faïence correspondante.

Calcul de surface (m^2) : (à compléter par l'élève).

TOTAL (11 pts)

| Méthodologie et conseils

- Bien lire les énoncés des questions et s'assurer de comprendre ce qui est demandé avant de répondre.
- Utiliser des schémas clairs et précis pour illustrer les réponses lorsque cela est pertinent.
- Prendre le temps de vérifier les unités et les conversions nécessaires dans les calculs.
- Gérer le temps de l'épreuve en s'assurant de ne pas passer trop de temps sur une seule question.
- Revoir ses réponses avant de rendre la copie pour corriger les éventuelles erreurs.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

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.