



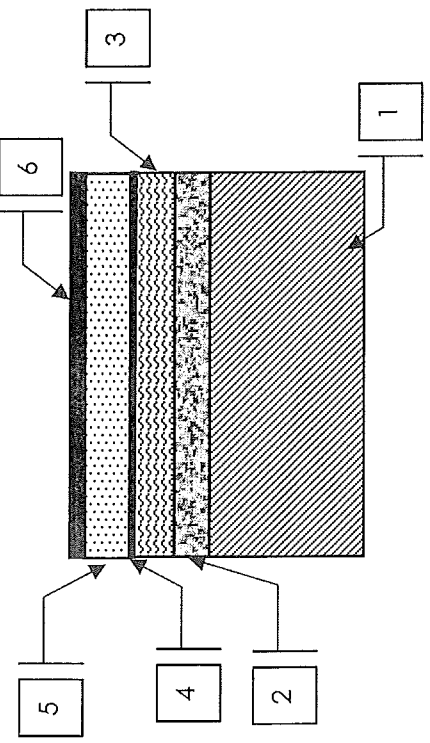
Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV](#)®

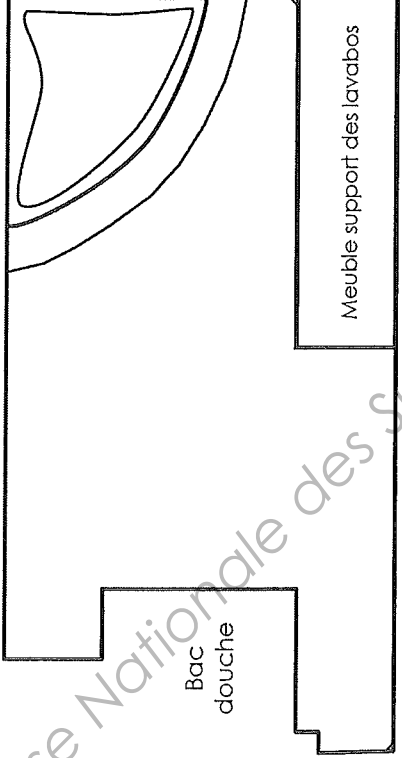
Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

Conditions de réalisation	Travail demandé (espace réponses)	Critères d'évaluation	Points																																																																																																										
Dossier technique	<p>1. ORGANISATION DU CHANTIER ET APPROPRIATION DES DOCUMENTS</p> <p>1.1. A propos du plan de la page 2 du dossier technique ?</p> <p>Donner son nom :</p> <p>Préciser son échelle :</p> <p>Quelles informations donne-t-il ?</p> <p>α</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Préciser le lieu où il est disponible :</p> <p>Indiquer el N° de parcelle et le nom de la rue :</p> <p>Cette maison appartient à un projet immobilier comprenant plusieurs dizaines de construction. Quel est le plan qui permettrait un repérage du chantier :</p> <p>α</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>1.2. Donner l'orientation :</p> <p>De la façade principale :</p> <p>De la façade sur terrasse :</p> <p>1.3. Vérifier l'échelle d'un plan (détail des calculs)</p> <p>Cote : 8,23 m ; Mesure sur le plan : 16,46 cm</p> <p>α</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>1.4. Mettre en relation les chiffres avec les lettres dans le tableau suivant (voir plans et coupe) :</p> <table border="1" data-bbox="1261 466 1371 1705"> <thead> <tr> <th>Chiffres</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lettres</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>1.5. Trier les déchets ci-dessous selon les containers et bennes à disposition :</p> <table border="1" data-bbox="1460 466 2243 1705"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Déchets</th> <th rowspan="2">Inertes (DI)</th> <th colspan="3">Industriels banals (DIB)</th> <th rowspan="2">Industriels spéciaux (DIS)</th> </tr> <tr> <th>Emballages</th> <th>Métaux</th> <th>A base de gypse</th> <th>Autres</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sacs de colle vide</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Chutes de carrelage</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Restes de mortier de pose</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Isolant thermique PSE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boite cartonnés des carreaux</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Chutes de carreaux de plâtre</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Béton cellulaire</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bouteilles plastiques vides</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Chutes de profilés inox</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Palette bois</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Seaux de colle avec restes</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cartouches de colle acryliques</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cartouche mousse polyuréthane</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Profilés PVC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>1.6. Donner un emplacement permettant le stockage des matériels et des matériaux sur ce chantier :</p> <p>α</p> <p>Justifier la réponse :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	Chiffres	1	2	3	4	5	Lettres	C					Déchets	Inertes (DI)	Industriels banals (DIB)			Industriels spéciaux (DIS)	Emballages	Métaux	A base de gypse	Autres	Sacs de colle vide						Chutes de carrelage						Restes de mortier de pose						Isolant thermique PSE						Boite cartonnés des carreaux						Chutes de carreaux de plâtre						Béton cellulaire						Bouteilles plastiques vides						Chutes de profilés inox						Palette bois						Seaux de colle avec restes						Cartouches de colle acryliques						Cartouche mousse polyuréthane						Profilés PVC						<p>Des réponses exactes. /6</p> <p>Des réponses exactes. /2</p> <p>Les détails sont donnés. Un calcul exact. /3</p> <p>Des réponses exactes. /2</p> <p>Des réponses exactes. /3</p> <p>Un emplacement cohérent et justifié. /2</p>	<p>/18</p>
Chiffres	1	2	3	4	5																																																																																																								
Lettres	C																																																																																																												
Déchets	Inertes (DI)	Industriels banals (DIB)			Industriels spéciaux (DIS)																																																																																																								
		Emballages	Métaux	A base de gypse		Autres																																																																																																							
Sacs de colle vide																																																																																																													
Chutes de carrelage																																																																																																													
Restes de mortier de pose																																																																																																													
Isolant thermique PSE																																																																																																													
Boite cartonnés des carreaux																																																																																																													
Chutes de carreaux de plâtre																																																																																																													
Béton cellulaire																																																																																																													
Bouteilles plastiques vides																																																																																																													
Chutes de profilés inox																																																																																																													
Palette bois																																																																																																													
Seaux de colle avec restes																																																																																																													
Cartouches de colle acryliques																																																																																																													
Cartouche mousse polyuréthane																																																																																																													
Profilés PVC																																																																																																													
NOTE DE LA PARTIE 1			/18																																																																																																										

Conditions de réalisation	Travail demandé (espace réponses)	Critères d'évaluation	Points
Dossier technique	<p>2. LE TRAVAIL DANS LE CELLIER</p> <p>→ Les carreaux livrés pour le sol ont un classement UPEC : U3 P3 E2 C2. Le mortier-colle utilisé est à durcissement normal.</p> <p>2.1. Repérer les éléments constituant l'ensemble du plancher (préciser les épaisseurs).</p>  <p>En partant du support :</p> <p>1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -</p> <p>De quoi est constitué un ravaillage ? À quoi sert-il ?</p> <p>..... </p> <p>2.2. Donner le classement UPEC exigé par la réglementation.</p> <p>α</p> <p>Les carreaux conviennent-ils ? Justifier la réponse.</p> <p>..... </p> <p>2.3. Indiquer les tolérances de planéité de la chape :</p> <p>α</p> <p>Quels moyens de remédiation en cas de défauts (flèche ≤ 10 mm) :</p> <p>Localisé :</p> <p>Plus généralisé :</p> <p>2.4. Choisir le mortier-colle</p> <p>Dimension des carreaux :</p> <p>Donner le % d'absorption d'eau correspondant à l'indice de porosité du carrelage :</p> <p>α</p> <p>Indiquer le classement exigé du mortier-colle en fonction de ses performances :</p> <p>Le type de pose : La consommation :</p> <p>Donner la surface de la pièce :</p> <p>Calculer la quantité de colle nécessaire :</p> <p>2.5. Quel est le délai à respecter entre l'achèvement de la chape et la pose du carrelage ?</p> <p>α</p> <p>2.6. Traiter la périphérie de la pièce.</p> <p>La chape a été réalisée par le maçon. Comment a-t-il traité la périphérie de la chape ?</p> <p>α</p> <p>Comment le joint périphérique sera-t-il traité par le carreleur ?</p> <p>..... </p> <p>Préciser son épaisseur :</p> <p>2.7. Donner le temps d'attente entre la pose des carreaux et le jointolement :</p> <p>α</p> <p>2.8. Donner le délai de mise en service</p> <p>α</p>	<p>Des réponses exactes. /5</p> <p>Des réponses exactes. /3</p> <p>Des réponses exactes. /3</p> <p>Des réponses exactes. /3</p> <p>Des réponses exactes. /1</p> <p>Des réponses exactes. Un calcul exact. Un nombre entier arrondi par excès. /7</p> <p>Une réponse exacte. /1</p> <p>Des réponses exactes. /3</p> <p>Une réponse exacte. /1</p> <p>Une réponse exacte. /1</p>	<p>/24</p>
NOTE DE LA PARTIE 2			

Conditions de réalisation	Travail demandé (espace réponses)	Critères d'évaluation	Points
Dossier technique	<p>4. LE TRAVAIL SUR LE SOL DE LA SALLE DE BAINS</p> <p>4.1. Respecter les règles de prévention des risques professionnels. Donner 3 solutions pour éviter l'hygroma du genou :</p> <p>α.....</p> <p>α.....</p> <p>α.....</p> <p>4.2. Proposer un matériau permettant la construction d'une marche devant la baignoire : α.....</p> <p>4.3. Dessiner une proposition d'implantation et de calepinage Motif décoratif (surface de 4 carreaux) centré (tenir compte de la baignoire et du meuble).</p> <div style="text-align: center;">  <p>Échelle 1:50</p> </div> <p>4.4. Calculer la quantité de paquets de carrelage. Cartons de 8 carreaux. Surface à carreler compris contremarche : 10,40 m². Le meuble est posé après le carrelage. Donner le détail des calculs. Arrondi des surfaces à 2 décimales. Arrondi des éléments à l'entier.</p> <p>Par la surface (5 % de pertes) :.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Par le calepinage :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p style="text-align: center;">NOTE DE LA PARTIE 4</p>	<p>Trois solutions pertinentes. /3</p> <p>Une solution techniquement et économiquement bonne. /2</p> <p>Le respect de l'échelle. Une répartition correcte prenant en compte le motif. Un dessin exploitable. /6</p> <p>Le respect des consignes. Des arrondis corrects. Un résultat exact ou à défaut une bonne démarche de calcul. Un calcul par calepinage cohérent. /4</p> <p style="text-align: center;">/15</p>	

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.