**CAP**

**Spécialité**

**CARRELEUR MOSAÏSTE**

**Sujet 2025 SECOURS**

**ÉPREUVE EP3**

**Réalisation de travaux spécifiques**

**Dossier SUJET**

Ce dossier comporte **4** pages, numérotées de **DS 1 / 4** à **DS 4 / 4**

Assurez-vous que cet exemplaire est complet.

S’il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

Pour préparer votre intervention et réaliser les tâches indiquées, vous disposez :

Du dossier technique remis conjointement à ce dossier sujet-réponses et de la maquette numérique du projet de construction en format Vie

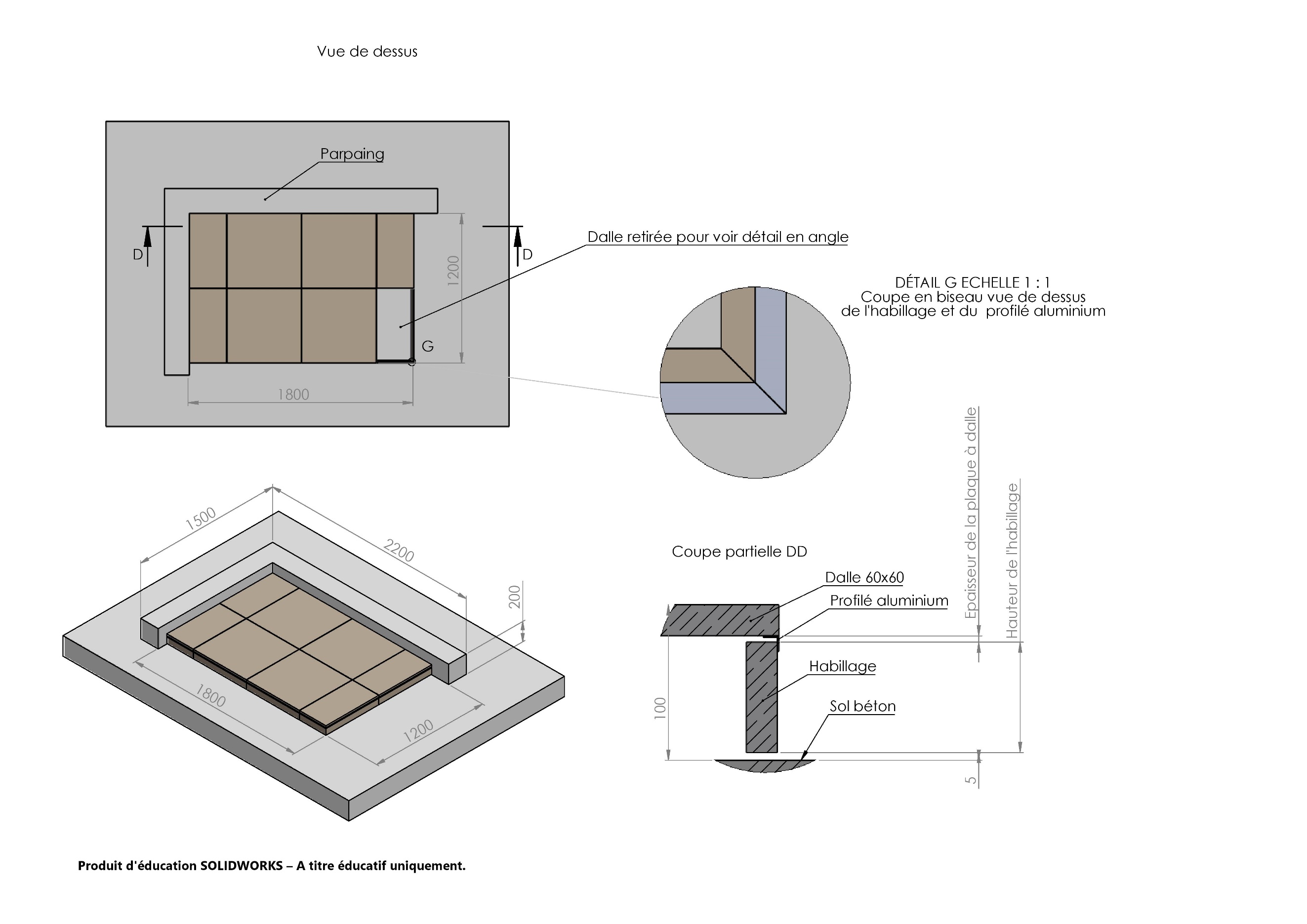
**L’usage de la calculatrice avec mode examen actif est autorisé.**

**L’usage de la calculatrice sans mémoire, « type collège » est autorisé.**

**CONTEXTE PROFESSIONNEL DE L’ÉPREUVE :** Rendre compte et expliquer oralement la mise en œuvre de la pose des plots Un client désire créer une terrasse sur plots et fait appel à votre entreprise pour effectuer les travaux. Celui-ci demande à votre patron s’il est possible de voir un échantillon d’une réalisation identique.

Après l’étude des différentes fiches techniques dans le dossier technique, votre chef d’équipe vous confie donc la réalisation de cette tâche.

A partir du Mode opératoire suivant, vous devez réaliser sur une dalle **béton**, une terrasse sur plots de **DIMENSION L : 1,80 m x l :1,20 m et d’une H : +/-10cm**



|  |
| --- |
| **DESCRIPTIF SOMMAIRE DU TRAVAIL À RÉALISER** |
| * Poser et régler les plots en plastiques |
| * Réaliser les coupes et poser les dalles de carrelage en grés cérame |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MODE OPÉRATOIRE CONSEILLÉ** | | |
| **Journée** | **Tâches à effectuer** | |
| 3h00 | * Etude du sujet * Rendre compte et expliquer oralement la mise en œuvre de la pose des plots | 0h10  0h15 |
| * Nettoyer le sol. * Contrôler la nature du sol. | 0h05 |
| * Prendre connaissance du calepinage * Implanter le chantier **(trait d’axe)** | 0h15 |
| * Clipser une plaque à dalle sur la tête du plot en bordure. * Mesurer la hauteur latérale**. (+/- 70mm)** * Poser les plots de niveau * Poser les dalles * Réaliser les coupes. | 2h00 |
| * Contrôler la planéité de l’ensemble * Nettoyer et trier les déchets | 0h15 |

**VUE EN PLAN**

**L :1,80m**

PARPAINGS

**Repère 1** Dalles 60 cm x 60 cm

**2**

**1**

**Repère 2 Dalles** coupées

**l:1,20m**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FICHE D’ÉVALUATION CANDIDAT** | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **COMPÉTENCES** | | **TRAVAIL DEMANDÉ** | | **RÉSULTATSATTENDUS - EXIGENCES** | | **INDICATEURS D’ÉVALUATION** | | **S/TOTAL** | | **TOTAL** | |
| C2.1- C3.1- C3- 2 | Décoder un dossier  Technique-  Organiser son intervention-  Sécuriser son intervention- | Collecter et ordonner des informations techniques. | | Les données techniques nécessaires à l’intervention sont identifiées. | | Les consignes et les documents sont compris. | | 2 | | **/12** | |
| L’observation des consignes liées :   * Au poste de travail * Aux matériels * Aux matériaux * Aux déchets   Documents relatifs à la sécurité et protection de la santé. | | Le poste de travail est propre et rangé. | | L’installation du poste de travail garantit la sécurité. | | 2 | |
| Les matériels sont ordonnés, à disposition puis nettoyés après usage. | | Les règles d’utilisation des matériels sont respectées. | | 2 | |
| 2 | |
| Les déchets sont laissés sur le poste de travail, triés et stockés. | | Une d Une démarche écoresponsable est mise en œuvre. | | 2 | |
| Les dangers sont identifiés de manière exhaustive. | | Les règles de santé sont respectées au travail. | | 2 | |
| C2.2- C4.1- C3.4 - | Choisir les matériels, les outillages et EPI-  Contrôler la nature du support-  Implanter et répartir- | | Identifier les matériels, outillages nécessaires à son intervention. | | L’utilisation de la scie à eau sur table est respectée. | | Les matériels et outillages choisis sont adaptés à l’intervention. | | 4 | | **/10** | |
| Inventorier les EPI adaptés à l’intervention. | | L’inventaire des EPI est complet et adapté à l’intervention des travaux. | | Les règles Les règles de sécurité sont respectées au travail. | | 2 | |
| Contrôler la nature et la conformité du support au sol. | | La nature du support est identifiée ou renseignée. | | Les dimensions, le niveau sont vérifiées. | | 2 | |
| Implanter et répartir les éléments pour la pose d’un carrelage. | | L’implantation permet une pose droite | | Les tracés sont visibles et précis. | | 2 | |
| C3.10- C3.14- | Poser des revêtements sur plots réglables-  Traiter les points singuliers  Gérer ses besoins en matériaux et matériels en cours de travaux | | Mettre en œuvre un revêtement sur plots réglables. | | Le revêtement sur plots est réalisé selon le mode opératoire dont il relève. | | La pose est conforme au plan. | | 15 | | **/28** | |
| Traiter les points singuliers. | | Les coupes sont nettes et précise. | | Les chutes sont minimisées. | | 8 | |
| Organiser l’approvisionnement, le stockage. | | Les manutentions et les zones de stockage sont sécurisées. | | La manutention est minimisée. | | 5 | |
| C1.2 | Échanger et rendre compte oralement ou par écrit | | Rendre compte et expliquer oralement la mise en œuvre de la pose des plots | | L’interlocuteur est écouté et compris  Le contenu de l’échange et la précision du vocabulaire sont adaptés.  Le propos est clair, précis et concis | | | | /3  /4  /3 | | **/10** | |
| **TOTAL :** | | | | | | | | 60 | | **/ 60** | |
| **NOTE PROPOSÉE :** | | | | | | | | **20** | | **/ 20** | |

**CONSIGNES AUX CORRECTEURS**

Déterminer le total de l’épreuve, puis calculer la note /20, **en arrondissant cette dernière au demi-point supérieur**.