**CAP**

**Spécialité**

**METIERS DU PLÂTRE ET DE L’ISOLATION**

**Session 2023**

**ÉPREUVE EP3**

**Réalisation de travaux spécifiques**

**DOSSIER SUJET**

**A IMPRIMER EN COULEUR**

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.

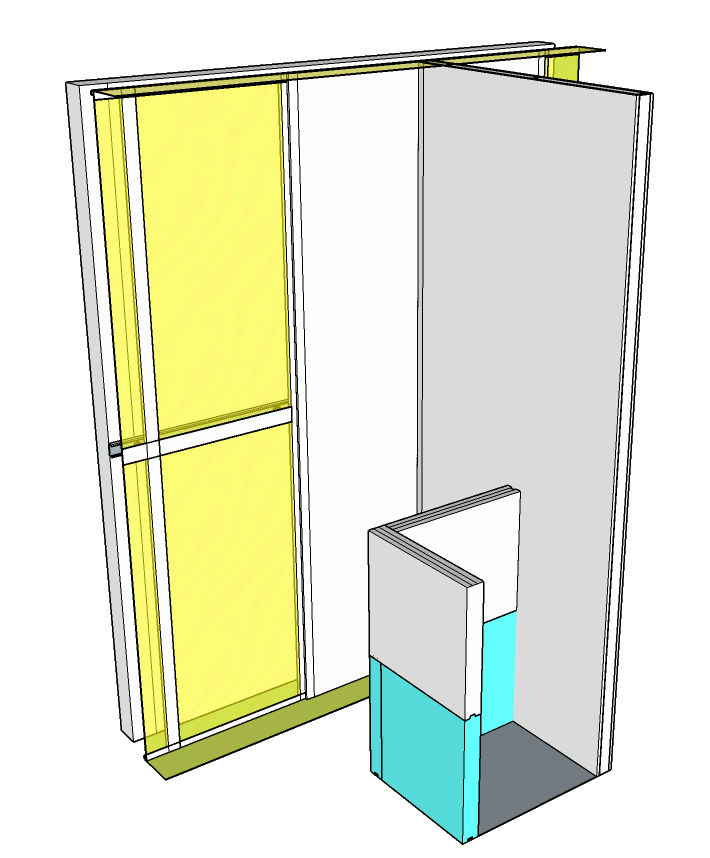
Pour préparer votre intervention et réaliser les tâches indiquées, vous disposez :

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

**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 :**



Votre entreprise a été retenue pour effectuer l’ensemble des travaux du « pavillon N°5 du lotissement

Les Clauzades ».

Votre chef d’équipe vous confie la réalisation du local chaudière.

|  |
| --- |
| **DESCRIPTIF SOMMAIRE DU TRAVAIL À RÉALISER** |
| **Travail à réaliser** |
| Implanter une cloison de distribution |
| Construire une cloison en carreau de plâtre |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MODE OPÉRATOIRE CONSEILLÉ** | | |
| **½ Journée** | **Tâches à effectuer** | |
| 3 heures | Lecture du dossier. | 5 min |
| Implantation de l'ouvrage au sol et sur la cloison en plaque de plâtre. | 10 min |
| Mise en place des guides de construction. | 20 mm |
| Construction de la cloison. | 90 min |
| Pose des bandes renforts d’angles. | 20 min |
| Nettoyage et repli du chantier. | 20 min |
| Entretien oral avec le jury. | 15 min |

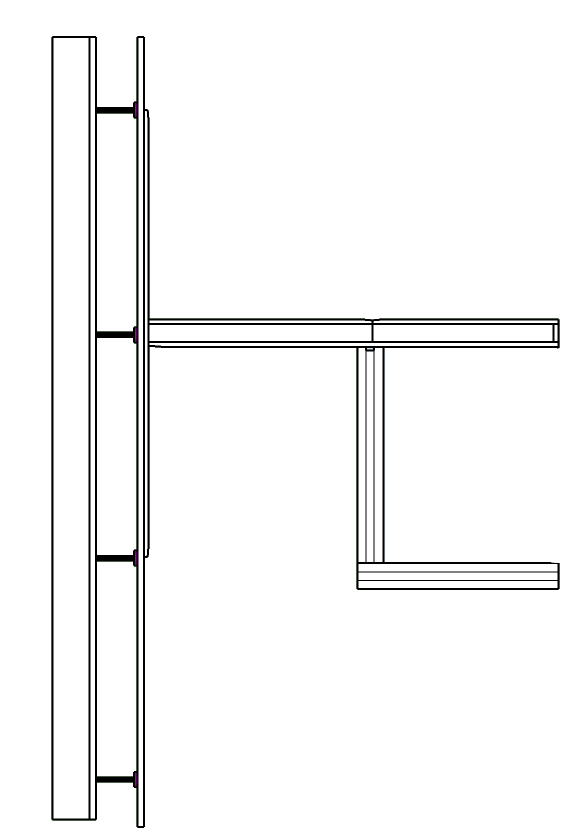
**Cotes en cm**

**Échelle non définie**

65

7

54

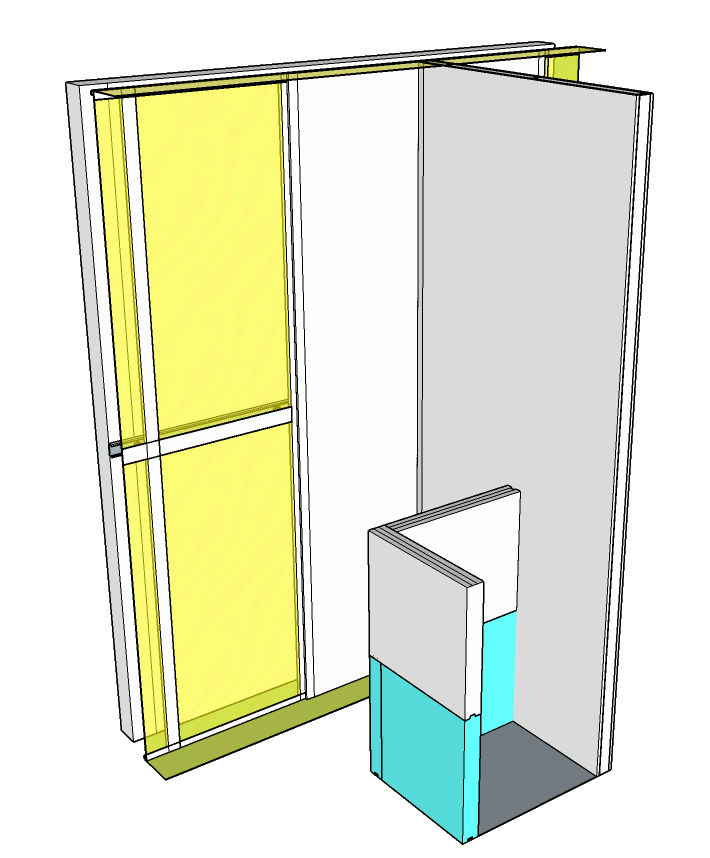


Point de référence

Bandes renforts d’angles

Carreau Hydrofuge

Carreau standard



**Plan de la cloison.**

**Perspective gauche de la cloison.**

|  |
| --- |
| **FICHE D’ÉVALUATION CANDIDAT** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **COMPÉTENCES** | **TRAVAIL DEMANDÉ** | **RÉSULTATS ATTENDUS- EXIGENCES** | **S/Total** | **INDICATEURS D’ÉVALUATION** | | | | **TOTAL** |
| **0/3** | **1/3** | **2/3** | **3/3** |
| **C3.1 - Organiser son intervention et son poste de travail.**  **C3.2  - Sécuriser son intervention.** | L’observation des consignes liées :  - au poste de travail  - aux matériels  - aux matériaux, aux déchets | - Le poste de travail est propre et rangé.  - Les déchets sont laissés sur le poste de travail, triés et stockés.  - L’installation du poste travail garantit la sécurité et la protection de la santé.  - Les matériels et les EPI nécessaires à l’intervention sont appropriés. | /05  /05  /05  /05 |  |  |  |  | **/ 20** |
| **C3.14 – Construire un ouvrage en carreaux de plâtre ou de terre cuite.** | - La construction d’une cloison en carreaux de plâtre. | - Le respect des dimensions est exact.  - Le montage des éléments est conforme aux exigences du DTU (harpage)  - La liaison avec la cloison de distribution est solide  - La verticalité (tolérance du faux aplomb < 2 mm sur une hauteur de 1 m)  - La planéité (tolérance : flèche < 5 mm/2m ou 0.5 mm/20 cm)  - Les joints et les angles sont propres et lisses | /05  /05  /05  /05  /05  /05 |  |  |  |  | **/ 30** |
| **C1.2 - Echanger, rendre compte à l’oralement** | - Rendre compte de l’activité réalisée | - L’interlocuteur est écouté et compris  - Le contenu de l’échange est adapté à l’interlocuteur et riche en vocabulaire professionnel.  - Le propos est clair, précis et concis. | /10 |  |  |  |  | **/ 10** |
| **Total :** | | | **/ 60** | | | | | |
| **Note :** | | | | | | | | **/ 20** |

**Rappel :** **Les tâches grisées seront évaluées en cours de réalisation.**

**CONSIGNES AUX CORRECTEURS**

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