**CAP**

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

**MATIÈRE D'ŒUVRE CENTRE**

**PRÉPARATION CENTRE**

**Épreuve : EP1**

* Un poste informatique, sans accès à internet.
* Logiciel Visionneuse BIM : BIM Vision 2.26.2 (à minima).
* Fichier « Maison Moreau.ifc »
* Logiciel de lecture de fichiers au format PDF.
* Table d’une dimension suffisante (120 x 80 environ).

**Épreuve : EP2**

Matériaux :

|  |  |
| --- | --- |
| Désignation générique | Quantité par candidat |
| BA13 standard | 3 plaques |
| Rail R48 en 3m | 2 Rails |
| Montants M48 en 2.5m | 7 Montants |
| Cornières CR2 en 3m (20/30) | 4 |
| Vis TTPC de 25mm | 170 vis |
| Vis TRPF de 13mm | 16 vis |
| Bandes PP | 22 ml |
| Bandes armées | 7 ml |
| Enduit à joint poudre type PR2 | 6 kg |

NB : tous matériaux correspondant aux désignations ci-dessus sont acceptables.

Outillage collectif :

Plateforme individuelle roulante, Règles métalliques, 1 malaxeur pour 3-4 élèves, des poubelles pour le tri des déchets,

Outillage individuel (à apporter par le candidat) :

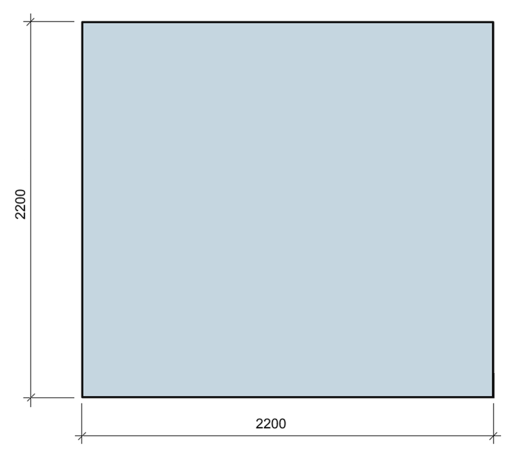
|  |  |
| --- | --- |
| Matériels à mains: | Cisaille, Pince à sertir, Niveau, Equerre, fil à plomb, crayon, mètre, règle, Marteau, scie à guichet, scie égoine, trepan, cutter, lisseuse, couteau à enduire, plattoir |
| Matériels électriques : | Visseuse, perceuse, grignoteuse, Laser. |
| Matériel à plâtre : | Taloche, Truelle, Berthelet, Hachette, Truelle triangulaire, Taloche éponge, Lisseuse, Règle bisotée. |

Préparation à faire :

Les dimensions indiquées sont une aide pour préparer le poste de travail.

Lisseuse, couteau à enduire, plattoir.

Lisseuse, couteau à enduire, plattoir.

****

Un poste de travail de 2200 sur 2200, muni d’un plafond à une hauteur de 250 cm.

**Épreuve : EP3**

Matériaux :

|  |  |
| --- | --- |
| Désignation générique | Quantité par candidat |
| Briques plâtrières 5x25x40 | 8 u |
| Plâtre manuel à bâtir et à enduire | 1 sac (33 kg) |
|  |  |
|  |  |

NB : tous matériaux correspondant aux désignations ci-dessus sont acceptables.

Outillage collectif :

Plateforme individuelle roulante, règles métalliques, caisse à plâtre, cueillies, des poubelles pour le tri des déchets.

Outillage individuel (à apporter par le candidat) :

|  |  |
| --- | --- |
| Matériels à mains: | Niveau, Equerre, fil à plomb, crayon, mètre, règle, Marteau. |
| Matériels électriques : |  |
| Matériel à plâtre : | Taloche, Truelle, Berthelet, Hachette, Truelle triangulaire, Lisseuse, Règle bisotée. |

Préparation à faire :

*L’épreuve se déroulera sur le même espace de travail que l’épreuve EP2.*

**Fiche à mettre à disposition des SURVEILLANTS**

|  |
| --- |
| **EP2** |

**(à renseigner au fur et à mesure de l’épreuve)**

|  |  |
| --- | --- |
| **N°** | **Commentaires** |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |

**Fiche à mettre à disposition des SURVEILLANTS**

|  |
| --- |
| **EP3** |

**(à renseigner au fur et à mesure de l’épreuve)**

|  |  |
| --- | --- |
| **N°** | **Commentaires** |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |
| **Poste ou candidat** | L’organisation de son poste de travail    La chronologie des opérations    L’utilisation de l’outillage et le respect des règles de sécurité    L’implantation de l’ouvrage |