|  |
| --- |
| **Session 2021 N° emplacement N° candidat :** |
| **EXAMEN** : Baccalauréat professionnel Interventions sur le patrimoine bâti **Option A Maçonnerie 2106-IPB A P32 - 1**  **Épreuve** : E32 - Réalisation d’une intervention **Domaine d’intervention** : Maçonnerie |
| **Durée** : 14 heures **Coefficient** : 4 **Page** : |

**FICHE D’ÉVALUATION**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ON DONNE | ON DEMANDE | ON EXIGE | | BARÈME |
| * Le descriptif des travaux à réaliser | Respecter le tri, l’environnement et les conditions d’hygiène et de sécurité | * **Tri et évacuation des gravats, matériaux et matériels non utiles** * **Respect de la sécurité (E.P.I)** * **Organisation dans la zone de travail individuel** | | / 1  / 1  / 2  **/ 4** |
| * L’implantation   altimétrique  Tracé du trait de  référence +1,07m | Réaliser le traçage du trait de référence sur l’ouvrage | * Cote d’altitude respectée (trait de niveau matérialisé) | | / 2  **/ 2** |
| * Les plans d’exécution | Remplacer l’élément défectueux du bandeau en pierre | * Mise en place des mesures conservatoires (enduit, bandeau…) * Taille conforme à l’existant. * Scellement correctement réalisé * Rejointoiement conforme à l’existant | | / 2  / 4  / 2  / 1  **/ 9** |
| Réaliser l'épure de l’œil de bœuf en maçonnerie mixte | * Qualité du tracé d’exécution sur l’épure (tracé clair, net et précis) | | / 7  **/ 7** |
| * Le descriptif des travaux à réaliser | Réaliser et poser le coffrage de l’œil de bœuf à la côte demandée | * Qualité des coupes correcte * Assemblage du coffrage conforme * Pose du coffrage réalisée suivant le plan à la côte demandée * Stabilité du coffrage mis en place | | / 2  / 5  / 3  / 3  **/ 13** |
| Tracer, tailler et poser les pierres et briques de l’œil de bœuf | * Qualité du gabarit * Respect de la verticalité * Respect de la planéité * Aspect de l’œil en maçonnerie mixte   . | | / 6  / 6  / 6  / 6  **/ 24** |
| Maçonner les BBM dans la partie en déharppement | * Aspect du mur en parpaings * Horizontalité bonne * Respect de la verticalité | | / 1  / 1  / 2  **/ 4** |
| Enduire le mur en parpaings | * Respect de la verticalité * Aspect de l’enduit de finition * Aspect du gobetis * Harmonisation de l’enduit avec l’existant * Respect des dosages et des quantités | | / 2  / 3  / 2  / 3  / 2  **/ 12** |
| Rejointoyer la maçonnerie mixte | * Aspect des joints de la maçonnerie mixte | | **/ 5** |
| **TOTAL :** | | | **\_\_\_/80** | |
| **NOTE :** | | | **\_\_\_/20** | |

**LES EXIGENCES CARACTÈRES EN GRAS DOIVENT ÊTRE ÉVALUEES PENDANT L'ÉPREUVE.**

Date : Correcteurs :

Centre d’examen : Signatures :