**MENTION COMPLEMENTAIRE TECHNICIEN ASCENSORISTE**

***Epreuve E2.2 (Unité U2)***

DIAGNOSTIC ET DEPANNAGE D’UN ASCENSEUR

EN DYSFONCTIONNEMENT

L’intervention se situe sur un monte-charge SKG. (Photo ci-dessous)



|  |
| --- |
| **MENTION COMPLEMENTAIRE TECHNICIEN ASCENSORISTE** |
| Epreuve E2.2 (Unité U2)**DIAGNOSTIC ET DEPANNAGE D’UN ASCENSEUR EN DYSFONCTIONNEMENT** |
| Etablissement :**LPR ALFRED MEZIERES****LONGWY** | Session : ***2016*** |
| Nom du candidat : |
| Prénom : |
| Date de l’évaluation :  |
| Description sommaire du travail demandé :***IL VOUS EST DEMANDE DE DEPANNER ET DE REMETTRE LE MONTE CHARGE EN SERVICE***  | Lieu de l’évaluation : ***ATELIER ASCENSORISTES*** |
| Support d’évaluation :***MONTE CHARGE SKG*** |
| **Données fournies au candidat** |
| **X** | Dossier technique ou schéma et plans |  | Méthodes d’installation |
| **X** | Ordre de service |  | Dossier de modernisation |
|  | Mode opératoire |  | Les données propres à la situation |
|  | Plan de prévention |  | Manuel de maintenance |
|  | Consignes de sécurité |  | Moyen de communication |
|  | Carnet d’entretien de l’ascenseur |  |  |
|  | Fiche descriptive de risques (EDS) |  |  |
| **Travail demandé** |
|  | A2/T3 | Localiser la défaillance ou la panne et diagnostiquer |
|  | A3/T2 | Réaliser les opérations de réparation |
|  | A5/T2 | Communiquer au sein d’une équipe, d’un groupe de travail |

***PROCEDURE D’INTERVENTION***

**1° ACTIVITES PREALABLES A L’INTERVENTION (C22.1)**

………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

**2° CONSTATATIONS DES ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT (C22.1)**

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

**3° LISTE DES CAUSES POSSIBLES DU DYSFONCTIONNEMENT (C22 .1)**

3-1 Panne de commande ou de puissance ? Justifiez.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

3-2 La ou les alimentations sont-elles en cause ? Oui ou non, justifiez.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

3-3 Les protections ont-elles agi ? Si oui, laquelle ou lesquelles ? Si non, justifiez.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

3-4 Des appareils sont-ils en cause ? Si oui lequel ou lesquels ? Si non, justifiez.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

3-5 Des conducteurs sont-ils en cause ? Si oui lequel ou lesquels ? Si non, justifiez.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

**4° RECHERCHE DU DEFAUT (C22.4)**

Précisez la (les) méthode(s) employée(s), les appareils utilisés, et énoncez les règles de sécurité à respecter.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

**5° ELIMINATION DU DEFAUT (C22.5)**

Précisez la panne trouvée et la réparation effectuée.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

6**° ESSAIS ET REMISE EN SERVICE DE L’ASCENSEUR (C3.2)**

Enoncez la procédure de remise en service et renseignez l’historique sur l’ordre de service.

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

**7° COMMUNICATION ORALE (C3.2)**

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………

***BAREME***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C 22.1 | *Activités préalables, constatations et causes possibles* | */7* |
| C22.4 | *Recherche du défaut* | */6* |
| C22.5 | *Elimination du défaut* | */4* |
| C3.2 | *Communication* | */3* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Noms et signatures des évaluateurs : | Note proposée :/ 20 | Note coefficient 2/ 40 |

|  |
| --- |
| Appréciation globale :…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |