

## Liste d'outillage pour apprenti(e) électricien(ne) de réseau CIE et FIF002

Mise à jour : 23.08.2022

| Quantité   | Photo | Désignation   | CIE 1ère année   |           |           | CIE 2ème année |           |           | CIE 3ème année |           | FIF002 (révision) |        | Fournisseur        | N° Article                   |
|--|-------|---|------------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-------------------|--------|--------------------|------------------------------|
|  |       |   | GEN_1            | GEN_2+3   | EN-TEL_1  | GEN_5          | EN_1      | EN_2      | GEN_6          | EN_3      | EN                | TEL-LC |                    |                              |
| <b>EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)</b> |       |   |                  |           |           |                |           |           |                |           |                   |        |                    |                              |
| 1  |       | Casque pour ER 7kA, avec visière de protection intégrée       |                  | x         |           | x              |           | x         | x              | x         | x                 | x      | Glomar AG          | ST-E-MAN-7000WE-ST-INTEGRAL- |
| 1  |       | Casque de protection pour sol et hauteur (Petzl)              |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 705.576.100                  |
| 1  |       | Chaussures de sécurité (S3) hautes                            | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      |                    |                              |
| 1  |       | Fers à grimper pour poteau bois                               |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 703.050.100                  |
| 1  |       | Gants isolants contre arcs 7Ka, 1000V                         |                  |           |           |                |           | x         | x              | x         | x                 | x      | Glomar AG          | CG-ISOARC/10                 |
| 1  |       | Gants de travail en polyester - anti-coupeure                 |                  |           | x         |                | x         | x         |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 716.740.100                  |
| 1  |       | Gants de travail en cuir nappa, gris/blanc                    |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 716.620.100                  |
| 1  |       | Gants de protection en cuir et Kevlar (manœuvre)              |                  |           |           |                |           | x         | x              | x         | x                 | x      | Bugnard SA         | 716.860.105                  |
| 1  |       | Habits de pluie (veste + pantalon)                            |                  | x         |           | x              |           |           | x              |           | x                 | x      | Spilag             | -                            |
| 1  |       | Harnais complet anti chute et de maintien                     |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 700.805.105                  |
| 2  |       | Longe en corde nylon avec ajusteur et mousqueton              |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 700.900.105                  |
| 2  |       | Mousqueton en Acier à haute résistance Vulcan Automatique     |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 701.242.100                  |
| 1  |       | Mousqueton Aluminium Asymétrique                              |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 701.211.100                  |
| 1  |       | Pantalon de protection (Classe 1)                             | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      | Bugnard SA         | 712.260.115                  |
| 1  |       | Veste de protection (Classe 1)                                | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      | Bugnard SA         | 712.200.115                  |
| <b>OUTILLAGE</b>                                   |       |   |                  |           |           |                |           |           |                |           |                   |        |                    |                              |
| 1  |       | Appareil de mesure : champ tournant                           |                  |           |           |                |           |           | x              | x         | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Appareil de mesure : multimètre                               |                  |           |           |                |           |           | x              | x         | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Coffret ALROC ou GLOMAR pinces à dénuder                      |                  |           |           |                | x         |           |                |           | x                 |        | Nexans, Glomar     | -                            |
| 1  |       | Bloc papier cadrillé 5mm                                      | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Calculatrice  | x                |           | x         |                |           |           |                |           | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Crayon papier + gomme + Stylos                                | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Cadenas de sécurité à cylindre en laiton                      | x                | x         | x         | x              | x         | x         | x              | x         | x                 | x      | Bugnard SA         | 420.840.105                  |
| 1  |       | Equerre plate à dessin  |                  |           | x         | x              |           | x         | x              |           | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Règle plate à dessin 300mm                                    |                  |           | x         | x              |           | x         | x              |           | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Classeurs 1/2 et 2/2 de cours AES blancs                      | Fourni par CIFER | Clas. 1/2 | Clas. 2/2 | Clas. 1/2      | Clas. 2/2 | Clas. 2/2 | Clas. 1/2      | Clas. 2/2 |                   |        | CIFER lors du GEN1 | -                            |
| 1  |       | Ordonnance fédérale sur les installations courant fort (OICF) |                  |           |           |                |           |           |                |           | x                 | x      | -                  | -                            |
| 1  |       | Brosse à limes 115x40mm                                       |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 207.500.100                  |
| 1  |       | Cisaille p. câble électrique, démultipliée                    |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 162.450.100                  |
| 1  |       | Cisaille pour câble électrique 240mm                          |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 162.150.100                  |
| 1  |       | Cisaille pour câble électrique, isolée 1000V                  |                  |           | x         |                |           |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 162.135.100                  |
| 1  |       | Ciseaux pour électriciens, isolés 150mm                       |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 160.070.100                  |
| 1  |       | Clé à molette en acier suédois 15°                            |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 300.100.125                  |
| 1  |       | Clé à molette en acier suédois 10°                            |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 300.100.115                  |
| 1  |       | Corde de service en polypropylène 15m                         |                  | x         |           | x              |           |           |                |           | x                 | x      | Bugnard SA         | 754.500.100                  |
| 1  |       | Couteau à lame pliable, avec virole, 80mm                     |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 180.010.100                  |
| 1  |       | Couteau à lame recourbée, pliable                             |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 128.070.100                  |
| 1  |       | Craie grasse à marquer pour sols/murs, rondes jaunes (10pces) |                  |           |           |                | x         |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 414.300.100                  |
| 2  |       | Ecarteur en matière synthétique 230mm                         |                  |           | x         |                |           |           |                |           | x                 |        | Bugnard SA         | 730.550.100                  |
| 1  |       | Gaz, support TIG Handy avec pied aimanté                      |                  |           | x         |                | x         |           |                |           | x                 |        | Pangaz             | 170.1817                     |

|   |  |  |  |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |   |            |             |             |
|---|--|--|--|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|---|------------|-------------|-------------|
| 1 |  | Jeu de clés à douille à 6-pans 1/2"                                  |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x | Bugnard SA | 350.550.100 |             |
| 1 |  | Jeu de clés mâles, av. support plastique                             |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x | Bugnard SA | 320.600.105 |             |
| 1 |  | Lame de scie à main, pour métaux, bi-métal 300mm                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x | Bugnard SA | 206.050.105 |             |
| 1 |  | Lime ronde, taille mi-douce 6"                                       |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x | Bugnard SA | 207.200.100 |             |
| 1 |  | Maillet en nylon, sans rebond 300g                                   |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x | Bugnard SA | 376.100.110 |             |
| 1 |  | Marteau de serrurier, avec douille protection, qualité standard 300g |  |   | x | x |   |   |  |  |  |  |  | x | x          | Bugnard SA  | 375.000.110 |
| 1 |  | Mètre pliant en polyamide, 10 branches, 2m                           |  | x | x | x | x |   |  |  |  |  |  | x | x          | Bugnard SA  | 401.100.105 |
| 1 |  | Niveau d'eau en matière synthétique 400mm                            |  |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 403.400.100 |
| 1 |  | Ouvre-câble avec couteau, p. dia. 8-28mm / 170mm                     |  |   |   |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 121.165.100 |
| 1 |  | Pince à long bec, demi-rond, coudé 160mm                             |  |   |   |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 152.250.100 |
| 1 |  | Pince coupante de côté, forme diagonale (suédoise) 180mm             |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 154.150.115 |
| 1 |  | Pince de serrage LIGAREX, zinguée 160mm                              |  |   | x |   |   |   |  |  |  |  |  |   |            | Bugnard SA  | 730.700.100 |
| 1 |  | Pince pour ouvrir les câbles polyéthylènes 310mm                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 121.380.100 |
| 1 |  | Pince universelle de ligne et étui                                   |  | x |   | x | x |   |  |  |  |  |  | x | x          | Bugnard SA  | 153.720.100 |
| 1 |  | Porte-scie à métaux, forme ergonomique                               |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 206.110.100 |
| 1 |  | Réglette en acier inoxydable, div. en mm, 500mm                      |  |   |   |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 401.200.115 |
| 1 |  | Sac à matériel en toile à voile                                      |  | x |   | x |   |   |  |  |  |  |  | x | x          | Bugnard SA  | 717.700.100 |
| 1 |  | Tenaille, noire, tête polie 210mm                                    |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 155.000.110 |
| 1 |  | Tournevis isolé "ElectroToo" - 2                                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 130.100.115 |
| 1 |  | Tournevis isolé "ElectroToo" - 3                                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 130.100.120 |
| 1 |  | Tournevis isolé "ElectroToo" - 4                                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 130.100.125 |
| 1 |  | Tournevis isolé "ElectroToo" - 5                                     |  | x | x | x | x |   |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 130.100.130 |
| 1 |  | Tournevis isolé "ElectroToo" - 6                                     |  |   | x |   |   | x |  |  |  |  |  | x |            | Bugnard SA  | 130.100.135 |