**MARCHE DE FOURNITURE D’EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

**BORDEREAU DE PRIX UNITAIRE**

**LOT 3 : Tenue de travail**

**PERSONNELS DES SERVICES TECHNIQUES** *version 6 05/06/2023*

Le candidat est appelé à proposer au moins trois modèles d’équipements à bon rapport qualité-prix correspondant aux prescriptions minimales indiquées pour chaque référence, sauf indication contraire. Le candidat est autorisé à proposer s’il le souhaite, un modèle supplémentaire. Pour un modèle donné, sauf indication contraire, des variations de couleurs peuvent être proposées.

Les références pour lesquelles un échantillon (un seul modèle et une taille moyenne au choix du candidat) est demandé apparaissent en bleu.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1 Vêtements de travail** | | | | | |
| **Réf.** | **Descriptif** | Modèles proposés *(préciser le nom, la matière, la référence catalogue et la page du catalogue où se trouve le modèle)* | Gamme de tailles | Gammes de couleurs | Tarif HT par pièce |
| 3.1.1 | Combinaison de travail et de protection en une seule pièce comportant deux fermetures à glissière et au moins 4 poches extérieures grammage 350g/m² mini |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.2 | Combinaison de travail spéciale électriciens avec fermeture éclair en plastique |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.3 | Cotte à bretelles détachables et ajustables multipoches |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.4 | Pantalon de travail en multipoches avec passants de ceinture et braguette à glissière ou boutons – Comportant des renforts d’entrejambe intérieurs et des renforts de genoux pour y insérer des genouillères  Grammage mininum 300g/m² |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.5 | Pantalon de protection spéciale pour travaux avec tronçonneuse ou autres appareils équivalents, conformes à la norme NF EN 381. Niveau mini C2 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.6 | Lot de deux genouillères insérables dans le pantalon de travail |  |  |  |  |
| 3.1.7 | Blouson de travail manches longues et poignets fermés et réglables par velcro, multi poches avec fermeture à glissière et ceinture élastique  Coordonné avec le pantalon |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.8 | Pantalon de travail léger en multipoches avec passants de ceinture et braguette à glissière ou boutons – Comportant des renforts d’entrejambe intérieurs et des renforts de genoux pour y insérer des genouillères  Grammage maximum 260g/m² |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.9 | Blouson de travail manches longues et poignets fermés et réglables par velcro, multi poches avec fermeture à glissière et ceinture élastique  Coordonné avec le pantalon |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.10 | Blouse de travail manches longues et poignets fermés et réglables, multi poches avec fermeture à boutons |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.11 | Gilet sans manches multipoches – fermeture à glissière. Grammage 275g/m² |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.12 | Gilet isolant protection contre le froid et la pluie sans manches multipoches – fermeture à glissière rembourré ou matelassée avec couture moderne col montant. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.13 | Blouson polaire 285 g / m² minimum à fermeture à glissière multipoches (intérieur – extérieur). Membrane intérieure garantissant une étanchéité et une respirabilité. Intérieur micro-polaire 150 g / m² minimum. Col montant et bord côte aux poignets. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.14 | Veste softschell  400g/m² coupe vent respirant et déperlant  fermeture à glissière avec rabat fermé par bouton pression renfort épaule intérieure  multipoche  poignet avec patte de réglage par velcro |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.15 | Salopette de travail pour peintres multipoches, bretelles réglables. Traitée contre les rétrécissements, |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.16 | Combinaison de travail pour peintres. Traitée contre les rétrécissements, lavable à 90 °C |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.17 | Pantalon de travail paysagiste – jardinier – multipoches avec grandes poches latérales au niveau des jambes - 240 g /m² mini  Coordonné à la veste |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.18 | Veste de travail paysagiste – jardinier  240 g /m² mini  Coordonnée au pantalon |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.19 | **Ensemble de pluie Polyuréthane.**  – grammage minimum 380g/m2. 100% étanche  Veste : Manche avec serrage du bas par élastique sous rabats. Capuche dans le col avec cordon de serrage. Fermeture par zip avec pression. 2 poches basses extérieures sous rabats. Cordon de serrage à la taille. Ventilation dans le dos.  Pantalon : Taille élastique avec passants. Ouverture côté par pressions. Fermeture braguette par pressions. Ouverture au bas des jambes par zip. Resserrage du bas possible par pressions. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.20 | Parka : Fermeture zippée avec patte autogrippante et pressions invisibles. 2 poches extérieures zippées. 2 poches intérieures  Poids du tissu par m²: 280 g  Poids du revêtement du rembourrage par m²: 170 g  Capuche amovible zippée |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.21 | Parka haute visibilité.. Norme EN471  Fermeture zippée double sens sous patte fermée - Capuche amovible zippée  Poignets élastiques, capuche intégrée dans le col  2 poches latérales, 1 poche portable, 1 poche interne  Veste intérieure amovible et convertible en gilet sans manches. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.22 | Gilet de signalisation fluorescent sans manche avec bandes réfléchissantes et fermeture par système autogrippant. Norme EN 471. |  |  |  |  |
| 3.1.23 | Sweat shirt de travail uni col rond |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.24 | T shirt de travail uni 135 g / m² manche courte  Col rond |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.25 | T shirt de travail uni 135 g / m² manche longue col rond |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.26 | Polo de travail uni 180g/m² manche courte |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.27 | Jean’s de travail 350 g/m²  braguette zippée ou bouton |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.28 | Chaussettes d’hiver  Anti transpirante |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.1.29 | Chaussettes d’été  Anti transpirante |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **3.2 Marquage et Personnalisation** | | | | | |
| 3.2.1 | Offre de tarif détaillée pour le marquage des vêtements de travail avec le logo de l’Université : | | | | |
| **3.3 Chaussures de sécurité** | | | | | |
| Pour les chaussures de sécurité, le candidat est invité à proposer un minimum de 3 modèles par référence afin d’offrir un large choix. | | | | | |
| 3.3.1 | Chaussures de sécurité haute  conformes à la norme CE ISO EN 20345 : 2022 (Exigences de la norme pour ces modèles: S3) avec un embout de protection capable de résister à une énergie de 200 joules, des semelles antidérapantes (norme ISO EN 13287 niveau SR) et talon absorbeur d’énergie (E). Fermeture à lacets et semelle anti-perforation (P). Semelle intérieure absorbante – traitement antifongique et antibactérien hydrofuge et respirante |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.2 | Chaussures de sécurité basse  conformes à la norme CE ISO EN 20345 : 2022 (Exigences de la norme pour ces modèles: S3) avec un embout de protection capable de résister à une énergie de 200 joules, des semelles antidérapantes (norme ISO EN 13287 niveau SR) et talon absorbeur d’énergie (E). Fermeture à lacets et semelle anti perforation (P). Semelle intérieure absorbante – traitement antifongique et antibactérien hydrofuge et respirante |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.3 | Chaussures de sécurité basse de type chaussure de ville version homme conformes à la norme CE ISO EN 20345 : 2022 (Exigences de la norme pour ces modèles: S1 minimum). Fermeture à lacets –semelle antidérapante (norme ISO EN 13287 niveau SR) et talon absorbeur d’énergie. Semelle intérieure absorbante – traitement antifongique et antibactérien respirante |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.4 | Chaussures de sécurité basse de type chaussure de ville version femme |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.5 | Bottes de sécurité moyenne gamme – semelle antidérapante – protection contre les chutes d’objet |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.6 | Bottes de sécurité cuir semelle antidérapante (norme ISO EN 13287 niveau SRC) conformes à la norme CE ISO EN 20345 : 2022 (Exigences de la norme pour ces modèles: S3 minimum) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.7 | Bottes de sécurité cuir fourrées semelle antidérapante (norme ISO EN 13287 niveau SR) conformes à la norme CE ISO EN 20345 : 2022 (Exigences de la norme pour ces modèles: S3 minimum) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3.3.8 | Semelles intérieures anti transpirantes et antibactériennes pour chaussures de sécurité. |  |  |  |  |
| **3.4 Marquage et personnalisation(facultatif)** | | | | | | | |
| Offre de tarif détaillée pour le marquage des vêtements de travail avec le logo de l’Université : | | | | | | | |