# *ANNEXE II + III :* SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES + OFFRES TECHNIQUES

**Intitulé du marché : Fourniture et livraison d’équipements de protection individuelle, de matériels et d’outillages techniques au profit du Centre de Protection Civile de Tengréla**

**Référence de la publication :** Projet d’appui à la sécurisation et à la valorisation de l’exploitation aurifère artisanale comme facteur de développement et de cohésion sociale dans le Nord de la Côte de Ivoire (SECORCI2)

**Colonnes 1-2 à compléter par le pouvoir adjudicateur**

**Colonnes 3-4 à compléter par le soumissionnaire**

**Colonne 5 réservée au comité d’évaluation**

Annexe III - L’offre technique du titulaire

Les soumissionnaires doivent compléter le modèle suivant :

* La colonne 2, complétée par le pouvoir adjudicateur, précise les spécifications demandées (à ne pas modifier par le soumissionnaire)
* La colonne 3 doit être remplie par le soumissionnaire et doit détailler l’offre (l’utilisation des mots « conforme » et « oui » sont à cet égard insuffisants)
* La colonne 4 permet au soumissionnaire de formuler des commentaires sur son offre de fournitures et de faire éventuellement référence à des documents

La documentation éventuellement fournie doit clairement indiquer (souligné, remarques) les modèles offerts et les options incluses, s’il y a lieu, afin que les évaluateurs puissent voir l’exacte configuration. Les offres ne permettant pas d’identifier précisément les modèles et les spécifications pourront se voir rejetées par le comité d’évaluation.

L’offre doit être suffisamment claire pour permettre aux évaluateurs d'effectuer aisément une comparaison entre les spécifications demandées et les spécifications proposées.

| **1**  **Article** | **2**  **Spécifications requises** | **3**  **Spécifications proposées** | **4**  **Notes, remarques,**  **Réf. de la documentation** | **5**  **Notes du comité d’évaluation** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 – Cinquante (50) Vestes SP-F1** | | | | | |
| **1** | - Matière : 50% Kermel 50% Viscose FR  - Le tissu est réalisé à base d'aramide :  fibre synthétique thermostable KERMEL qui garantit une protection chaleur et flamme. La viscose traitée FR offre à l'utilisateur le confort d'une fibre cellulosique (absorption d'humidité, toucher).  - Coloris : Marine  - EPI de catégorie 2, norme EN 340, homologué EN-ISO 11612-14116.  - Col transformable par auto-agrippant  - Coupe-vent intérieur dans la partie supérieure de la poitrine  - 02 poches poitrine zippées avec poche BIP.  - 02 poches basses à rabat auto-agrippant  - Supports auto-agrippant pour galon, écusson, bande patronymique.  - Ouverture devant par boutons sous rabat auto-agrippant.  - Poignets réglables.  - Bande rétro-réfléchissante grise poitrine.  - Tailles + quantités :   * 92/96: 05 * 100/104: 30 * 108/112: 10 * 120/128 : 05 |  |  |  |
| **2 – Cinquante (50) Pantalons SP-F1** | | | | |
| **2** | - Matière : 50% Aramide Kermel® / 50% Viscose FR sergé 260g/m2  - Bandes rétro réfléchissantes  - Braguette avec sous pont et fermeture à glissière, ceinture boutonnée.  - 02 pochettes « italiennes »  - Bande rétro réfléchissante en bas de jambe.  - Liseré rouge sur les côtés.  - Tailles + quantités :   * 92/96: 05 * 100/104: 30 * 108/112: 10 * 120/128 : 05 |  |  |  |
| **3 – Dix (10) Vestes de feu en textile** | | | | |
| **3** | - Col haut type "officier" large à rabat ajustable par patte auto-agrippante - Passepoil gris sous renforts épaules et à la fermeture centrale - Galonnage de poitrine sur auto-agrippant - Fermeture centrale anti-panique sous large rabat - Poignets ajustables par patte de réglage auto-agrippante, dispose d'un bord côte et passe-pouce intégré - Epaules renforcées avec une mousse de confort recouverte du même tissu extérieur - Manche type "kimono" facilitant l'amplitude du mouvement - Bandes rétro réfléchissantes 5cm cousues sur le torse, les bras et le dos - 02 poches extérieures basses obliques fermées par rabat et 2 rubans auto-agrippants - 01 poche intérieure type "portefeuille" fermée par rabat et velcro - 03 bourrelets espaceurs horizontaux dans le dos à l'intérieur de la veste préservant une couche d'air entre la doublure et la couche externe lors du port de l'ARI  - Tissu extérieur : 81% Kermel, 18% para-amide, 1% antistatique, tissage TWILL 2/1 - 225g/m2 - Membrane : 100% aramide laminé non tissé, membrane PTFE bi-composant - 140g/m2 - Doublure intérieure antistatique : 34,5% para-amide, 33,5% viscose FR, 32% méta-aramide, antistatique, armure oile - 200g/m2  - Couleur : Rouge  - Taille : M |  |  |  |
| **4 – Dix (10) surpantalons de feux en textile** | | | | |
| **4** | - Larges bretelles amovibles, 4 brins croisées dans le dos.  - Système d'ouverture et réglage rapide.  - Ceinture semi-élastique de chaque côté du pantalon.  - Fermeture par crochets et braguette (disponible sans braguette en option).  - Passepoil gris au-dessus du renfort.  - Tissu de fond (renfort genoux en Kevlar disponible en option).  - Ouverture sous rabat par fermeture à glissière de 35cm.  - Soufflet de couleur contrastée permettant l'enfilage des bottes.  - Trappe de visite dans la doublure pour accéder aux 3 couches.  - Tissu extérieur : 81% Kermel, 18% para-amide, 1% antistatique, tissage TWILL 2/1 - 225g/m2  - Membrane : 100% aramide laminé non tissé, membrane PTFE bi-composant - 140g/m2  - Doublure intérieure antistatique : 34,5% para-amide, 33,5% viscose FR, 32% méta-aramide, antistatique, armure oile - 200g/m2  - Renforts genoux : 98% Kermel, 2% antistatique, points de picot enduits, sergé 2/1 - 275g/m2  - Barrière anti-capillarité : modacrylique, coton avec enduction Polyuréthane FR - 350g/m2  - Couleur : rouge  - Taille : M |  |  |  |
| **5 – Dix (10) casques de feu F1 XF** | | | | |
| **5** | - Taille L : 58-65 cm  - Couleur : Rouge  - Matériau de la calotte : Matériau thermoplastique haute température, moulé par injection.  - Calotin : Mousse de polyuréthane amortissant les chocs, avec renforcement en aramide surmoulé.  - Jugulaire : Jugulaire en 3 points rembourrée réglable avec boucle d'ouverture rapide  - Intérieur : Bandeau tour de tête rembourré et résistant au feu, en Nomex ou cuir. Sangles de la coiffe réglables en aramide  - Écran facial : Écran facial transparent ou doré. Matériau thermoplastique revêtu haute température  - Coiffe : avec ajustement rapide, réglable à toutes les tailles, fixée au niveau du tour de tête du porteur. Elle doit permettre l’utilisation du masque de l'appareil respiratoire avec ou sans brides et maintenir la stabilité du casque et le confort sans pression excessive sur la tête.  - Bavolet : Matériau en laine non feu, tissu aluminisé pour la protection de la nuque contre le rayonnement et les éclats.  - Inscription du lettrage ONPC  - Taille : M |  |  |  |
| **6 – Quatorze (14) casques de F2 XTREM** | | | | |
| **6** | - Matière : thermoplastique haute performance   * - Ventilé * - Jugulaire 3 points * - Système de sangles non feu aramide et polyamide * - Bandeau en cuir ajustable (52-64cm) * - Avec lunettes * - Bandes rétro-réfléchissantes grises   - Couleur : rouge  - Inscription du lettrage ONPC  - Taille : M |  |  |  |
| **7 – Cinquante (50) cagoules de feu** | | | | |
| **7** | - La cagoule est réalisée en matériaux thermostables tricotés, de couleur claire.  -Elle est fabriquée en taille unique.  - La matière première est constituée au minimum de 50% de matières aramide ou en matériaux offrant les mêmes performances.  - Elle présente une ouverture faciale sans rabat, ne devant pas occasionner de gêne à la vision normale.  - La conception de cette ouverture doit permettre le port du dispositif de protection oculaire ou du masque de l'appareil respiratoire isolant, sans modifier leurs performances, le champ de vision et ne pas gêner le port des autres équipements ainsi que le fonctionnement des interfaces.  - La partie inférieure doit être réalisée de manière à se prolonger en collerette à l'intérieur du vêtement de protection et rester en place quels que soient les mouvements du porteur.  - Taille unique |  |  |  |
| **8 – Vingt (20) gants de feu** | | | | |
| **8** | - Paume du gant **ignifugé** en cuir noir de haute qualité - Dos du gant en tissu - Coloris rouge - Manchette en cuir croûte de bovin - Doublure du gant anti-feu en matière **UNDERTECH®** - Membrane de protection **Porelle®** (résistante aux produits chimiques) - **Renforts anti-pont thermiques** sur l'ensemble des dos des doigts - **Renfort de résistance** en cuir en paume des gants - **Zone de renfort** sur la partie la plus exposée de la main à la chaleur - **Mousqueton d'accroche** - **Fermeture ajustable** au niveau du crispin par bande agrippante. - Étiquette de traçabilité  - Taille : 08 |  |  |  |
| **9 – Vingt (20) gants de feu de foret** | | | | |
| **9** | - Gant cuir traité contre la chaleur  - Confortable et souple - Serrage auto-agrippant pour un meilleur maintien - Protège-artère en cuir pour une meilleure protection - Paume cuir de bovin - Dos cuir de bovin - Doublure para-aramide-coton-fibre composite - Crispin cuir de bovin façon velours - Longueur totale : 38 cm dont une manchette croûte de 18 cm  - Taille : 08 |  |  |  |
| **10 – Cinq (05) combinaisons Risques infectieux** | | | | |
| **10** | Combinaison COVERPRO 5M30 Type 5-6 antistatique, protection agents infectieux, contaminations radioactives Combinaison de protection fabriquée à base de films microporeux laminés (Microporous 65g/m²)  - Protection contre les contaminations radioactives (EN 1073-2 classe 3) sous forme de particules  - Vêtement de protection contre les agents infectieux selon la norme EN 14126 :2003  - Cagoule élastiquée  - Mentonnière  - Fermeture à glissière avec rabat adhésif  - Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles  - Elastiques de maintien en bas des jambes et apasse-pouces pour éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements  - Antistatique-sans silicone  - Coloris : blanc  - Taille : L (03) ; XL (02) |  |  |  |
| **11 – Deux (02) combinaisons anti-abeilles** | | | | |
| **11** | * - Tissu doublé Imperméable * - Fermeture à glissière sous rabat à Velcro * - Capuche fixe avec casque de protection inclus ajustable à chaque tête * - Visière amovible grillagée en métal souple avec champs de vision à 180°, amovible par Velcros latéraux + Fermeture à glissière haute et basse * - Lunettes de protection * - Gants amovibles par Velcros * - Couleur: Jaune   **- Taille : L**(01) ; XL (01) |  |  |  |
| **12 – Trente-cinq (35) gilets haute visibilité** | | | | |
| **12** | - Fermeture par bandes agrippantes horizontales  - Bandes rétro réfléchissantes cousues (2 bandes autour du torse)  - Matière : Polyester tricoté 120 g/m²   * - Couleur : Orange * - Estampillée du logo de l’ONPC au niveau de la poitrine gauche * - Inscription du lettrage ONPC au dos * - Taille : L (15) ; XL (20) |  |  |  |
| **13 – Trente-cinq (35) imperméables de pluie** | | | | |
| **13** | **Veste**  - Imperméable à l’eau avec coutures étanches empêchant la pénétration de l’eau  - 02 poches pour un rangement sécurisé  - Capuche détachable pour améliorer la fonctionnalité  - Poignets réglables par pressions pour un ajustement sécurisé  - Finition déperlante sur le tissu extrêmement résistant à l’eau, aux éclaboussures.  - Coutures thermo soudées pour plus de protection  - Tissu extérieur : 100% polyester Oxford 150D, enduit PVC 200g  - Tissu doublure : 100% Filet Polyester 60g   * - Estampillée du logo de l’ONPC au niveau de la poitrine gauche   - Inscription du lettrage ONPC au dos  - Taille : L (15) ; XL (20)  **Pantalon**  - Coutures thermosoudées pour plus de protection  - Ceinture élastiquée pour un confort accru de l’utilisateur  - Le tissu a un facteur UPF 50+ pour bloquer 98% des rayons UV  - Certifié selon EN ISO 20471 après 50 lavages.  - Finition déperlante sur le tissu extrêmement résistant à l’eau, aux éclaboussures.  - Tissu extérieur : 100% polyester oxford 300D enduit PU avec une finition antitaches 190g  - Taille : L (15) ; XL (20) |  |  |  |
| **14 – Trente-cinq (35) bottes de pluie** | | | | |
| **14** | - Hauteur : 38 cm  - PVC et revêtement coton  - Flexible même à basse température  - Talon renforcé  - Tige haute en PVC avec reliefs pour faciliter le chaussage  - Couleur : Noir  - Estampillée du logo de l’ONPC  - Pointure : 43 (05) ; 44 (20) ; 45 (10) |  |  |  |
| **15 – Trente-cinq (35) lunettes de protection** | | | | |
| **15** | - En polycarbonate  - Incolore  - Légère  - Transparent |  |  |  |
| **16 – Cinquante (50) paires de chaussures rangers** | | | | |
| **16** | - Tige en cuir fleur noir Ignifugé et traité hydrofuge.  - Doublure bovin sur l'avant pied.  - Coquille aluminium légère et de forme anatomique.  - 02 fermetures latérales "spirale" haute résistance.  - Fils de couture en polyester.  - Semelle intérieure de confort amovible avec mousse haute densité au talon absorbant les chocs ; forme anatomique ; antistatique.  - Semelle en caoutchouc nitrile cousu double montage et résistant à la chaleur. anti perforation en acier inoxydable.  - Pointure : 43 (05) ; 44 (30) ; 45 (15) |  |  |  |
| **17 – Cinquante (50) ceinturons de feu** | | | | |
| **17** | - Ceinture de feu avec bande rétro grise munie : d’une boucle et d’une contre-boucle, d’un porte mousqueton à passant coulissant, d’un anneau soudé fixé sur le ceinturon, d’un système de réglage de longueur  - Sangle 100 % coton de 55 mm de large avec fil de liage polyester.  - Résistance à la rupture de la sangle - Bouclerie métallique - Taille réglable. |  |  |  |
| **18 – Cinquante (50) porte-gants** | | | | |
| **18** | - Etui 100% Cuir - 01 emplacement pour une maglite ML2 - 02 attaches pour le maintien des gants d'intervention - 01 emplacement pour la clé tricoise - Passant ceinture 30 et 50 mm |  |  |  |