**ROYAUME DU MAROC**

**MAITRE D’OUVRAGE**

**SOCIETE FONCIERE CMC S.A.**

**MAITRE D’OUVRAGE DELEGUE**

**OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE**

**ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL**

**Dossier d’Appel d’offres**

**Ouvert sur offres de prix**

**N° 08 / 2023**

|  |
| --- |
| Objet de l’Appel d’offres :  Acquisition, installation mise en service, maintenance et formation à l’utilisation des équipements HSE destinés aux Cités des métiers et des compétences de la région CASABLANCA répartie en lots suivants :  **-Lot N°1 :** **Protection incendie**  **-Lot N°2 :** **Equipements HSE et Premiers secours SST** |

**MODELE DE L'ACTE D'ENGAGEMENT**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

ACTE D'ENGAGEMENT

**A -** **Partie réservée à la SOCIETE FONCIERE CMC S.A**

Appel d'offres ouvert sur offres des prix n°………………du………………….

Objet du marché : Le présent règlement de consultation concerne l’appel d’offres ouvert sur offres de prix ayant pour objet : Acquisition, installation mise en service, maintenance et formation à l’utilisation des équipements HSE destinés aux Cités des métiers et des compétences de la région CASABLANCA répartie en lots suivants :

**-Lot N°1 :** **Protection incendie**

**-Lot N°2 :** **Equipements HSE et Premiers secours SST**

Passé en application de l'alinéa 2, paragraphe 1 de l'article 16 et paragraphe 1 de l’article 17 et alinéa 3 paragraphe 3 de l'article 17, relatif aux marchés publics de l’Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail (OFPPT).

**B - Partie réservée au concurrent**

1. **Pour les personnes physiques**

Je (1), soussigné : ......................................... (Prénom, nom et qualité) agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte, adresse du domicile élu ..................................................... ................................affilié à la CNSS sous le ................................ (2) inscrit au registre du commerce de................................... (Localité) sous le n° ...................................... (2) n° de patente.......................... (2) :

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. **Pour les personnes morales**

Je (1), soussigné .......................... (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)

Agissant au nom et pour le compte de...................................... (Raison sociale et forme juridique de la société)

Au capital de : .....................................................................................................

Adresse du siège social de la société....................................................................

Adresse du domicile élu........................................................................................

Affiliée à la CNSS sous le n°..............................(2) et (3)

Inscrite au registre du commerce............................... (Localité) sous le n°.................................... (2) et (3)

N° de patente........................(2) et (3)

N° d’identification fiscale……………………………………

N° de l’Identifiant Commun de l’Entreprise : ........................(2) et (3)

En vertu des pouvoirs qui me sont conférés :

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Après avoir pris connaissance du dossier d'appel d'offres, concernant les prestations précisées en objet de la partie A ci-dessus ;

Après avoir apprécié à mon point de vue et sous ma responsabilité la nature et les difficultés que comportent ces prestations :

1) remets, revêtu (s) de ma signature un bordereau de prix - détail estimatif établi (s) conformément aux modèles figurant au dossier d'appel d'offres ;

2) m'engage à exécuter lesdites prestations conformément au cahier des prescriptions spéciales et moyennant les prix que j'ai établis moi-même, lesquels font ressortir :

* **Montant des droits de douanes. :…………….........................................(en lettres et en chiffres)**
* **Montant total hors T.V.A. :……………….........................................(en lettres et en chiffres)**
* **Taux de la TVA……………………………………………………………… (en pourcentage)**
* **Montant de la T.V.A. :…………................................................(en lettres et en chiffres)**
* **Montant total T.V.A. comprise :....................................................(en lettres et en chiffres)**

La Société Foncière CMC S.A. se libérera des sommes dues par elle en faisant donner crédit au compte ............. (À la Trésorerie Générale, bancaire, ou postal) (1) ouvert à mon nom (ou au nom de la société) à.................................. (Localité), sous relevé d’identification bancaire (RIB) numéro…………………………………….

**Fait à........................le....................**

(Signature et cachet du concurrent)

*(1) lorsqu'il s'agit d'un groupement, ses membres doivent :*

* Mettre : « Nous, soussignés.................... Nous obligeons conjointement/ou solidairement (choisir la mention adéquate et ajouter au reste de l'acte d'engagement les rectifications grammaticales correspondantes) ;
* *Ajouter l'alinéa suivant : « désignons.................. (prénoms, noms et qualité) en tant que mandataire du groupement ».*

*(2) pour les concurrents non installés au Maroc préciser la référence des documents équivalents ; (3) ces mentions ne concernent que les personnes assujetties à cette obligation.*

**MODELE DE DECLARATION SUR L’HONNEUR**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**DECLARATION SUR L’HONNEUR**

- Mode de passation : Appel d'offres ouvert, sur offres des prix

Objet du marché : Le présent règlement de consultation concerne l’appel d’offres ouvert sur offres de prix ayant pour objet : **Acquisition, installation mise en service, maintenance et formation à l’utilisation des équipements HSE destinés aux Cités des métiers et des compétences de la région CASABLANCA répartie en lots suivants :**

**-Lot N°1 :** **Protection incendie**

**-Lot N°2 :** **Equipements HSE et Premiers secours SST**

**A - Pour les personnes physiques**

Je, soussigné : ................................................................... (Prénom, nom et qualité)

Agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte,

Adresse du domicile élu :.........................................................................................

Affilié à la CNSS sous le n° :................................. (1)

Inscrit au registre du commerce de............................................ (Localité) sous le n° ...................................... (1) n° de patente.......................... (1)

N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR…………………..(RIB), ouvert auprès de ……………………………………

**B - Pour les personnes morales**

Je, soussigné .......................... (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)

Agissant au nom et pour le compte de...................................... (Raison sociale et forme juridique de la société) au capital de:.....................................................................................................

Adresse du siège social de la société..................................................................... adresse du domicile élu..........................................................................................

Affiliée à la CNSS sous le n°..............................(1)

Inscrite au registre du commerce............................... (Localité) sous le n°....................................(1)

N° de patente........................(1)

N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR…………………..(RIB), ouvert auprès de ……………………………………

N° d’identification fiscale……………………………………

N° de l’Identifiant Commun de l’Entreprise : ........................(1)

**- Déclare sur l'honneur** :

1- m'engager à couvrir, dans les limites fixées dans le cahier des charges, par une police d'assurance, les risques découlant de mon activité professionnelle ;

2- que je remplie les conditions prévues à l'article 24 du règlement des marchés, approuvé le 18 Chaâbane 1435 (16 juin 2014) et fixant les conditions et les formes de passation des marchés de l’office de la formation et de la promotion du travail (OFPPT) ainsi que certaines règles relatives à leur gestion et à leur contrôle ;

3- Etant en redressement judiciaire j'atteste que je suis autorisé par l'autorité judiciaire compétente à poursuivre l'exercice de mon activité (2) ;

4- m'engager, si j'envisage de recourir à la sous-traitance :

- à m'assurer que les sous-traitants remplissent également les conditions prévues par l'article 24 du Règlement des Marchés de l’OFPPT ;

- que celle-ci ne peut dépasser 50% du montant du marché, ni porter sur les prestations constituant le lot ou le corps d'état principal prévues dans le cahier des prescriptions spéciales, ni sur celles que Maître d'Ouvrage Délégué a prévues dans ledit cahier ;

- à confier les prestations à sous-traiter à des PME installées aux Maroc ; (3)

5- m'engager à ne pas recourir par moi-même ou par personne interposée à des pratiques de fraude ou de corruption de personnes qui interviennent à quelque titre que ce soit dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du présent marché ;

6- m'engage à ne pas faire par moi-même ou par personne interposées, des promesses, des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusions du présent marché.

7- atteste que je remplis les conditions prévues par l'article 1er du dahir n° 1-02-188 du 12 JOUMADA I 1423 (23 juillet 2002) portant promulgation de la loi n°53-00 formant charte de la petite et moyenne entreprises (4).

8- atteste que je ne suis pas en situation de conflit d'intérêt tel que prévu à l'article 151 du Règlement des Marchés de l’OFPPT.

9- je certifie l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration sur l'honneur et dans les pièces fournies dans mon dossier de candidature.

10- je reconnais avoir pris connaissance des sanctions prévues par l’article 142 du Règlement des Marchés de l’OFPPT, relatives à l'inexactitude de la déclaration sur l'honneur.

Fait à.....................le...........................

Signature et cachet du concurrent

* + - 1. *Pour les concurrents non installés au Maroc, préciser la référence des documents équivalents et lorsque ces documents ne sont pas délivrés par leurs pays d’origine, la référence à l’attestation délivrée par une autorité judiciaire ou administrative du pays d’origine ou de provenance certifiant que ces documents ne sont pas produits.*
      2. *à supprimer le cas échéant.*
      3. *Lorsque le CPS le prévoit.*
      4. *à prévoir en cas d'application de l'article 139 du Règlement des Marchés de l’OFPPT.*

***(\*)*** *En cas de groupement, chacun des membres doit présenter sa propre déclaration sur l'honneur.*

**Spécifications techniques des fournitures proposées par le concurrent pour lot N°1et Lot N°2**

**Lot N°1 : Protection incendie**

| **Item N°** | **Désignation et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Un Container de formation+ Ensemble de signalisation Sécurité incendie : Une salle de formation feu entièrement équipée, connectée par tablette, fonctionnelle et autonome, livrée prête à l'emploi comprenant :**  **1.Un local technique équipé de :**  • L’armoire de commande, IP66, dans laquelle se logent les alimentations 230 V /12 V, le tableau électrique, le récepteur radio, les cartes de télécommande et de gestion des générateurs de flammes, les asservissements, l’électronique de la détection gaz et de la température.  • L’ensemble cuve-pompe pour remplissage des extincteurs :  - Capacité : 100 l.  - Pompe haute pression 25 l /min.  - Moteur électrique 1,5 CV.  • L’alimentation des 2 bouteilles de gaz propane avec les 3 détendeurs des générateurs.  Le local devra être protégé par une détection gaz propane en partie basse qui provoque la fermeture de 2 électrovannes montées en série. Le détecteur de gaz est protégé par une grille de protection.  • Écran et enregistreur numérique qui permettent :  - De visualiser en direct les séquences de formation.  - De débriefer en salle de formation théorique.  - De fournir sur clé USB la séquence de formation aux stagiaires.  • Un convecteur de 1000 W permet de mettre hors-gel le local technique.  • Une réglette étanche de 36 W assure l’éclairage de la salle.  •La porte d’accès est équipée d’une serrure et d’une grille de ventilation.  **2. Une salle de formation pratique :**  De 13 m2 min, hauteur 2400 mm min, habillée de tôles de bardage pré-peintes sur le côté droit et le fond permettant le passage des câbles électriques et l’alimentation gaz des générateurs. La porte d’accès est équipée d’une serrure et d’une grille de ventilation ainsi que d’une barre anti-panique.  Une grille de ventilation est également présente à l’autre extrémité du container. Le désenfumage du container s’effectue au moyen d’un extracteur équipé d’un variateur.  L’éclairage de la salle de formation est réalisée au moyen de tubes fluorescents étanches 2 x 36 W.  Cette salle est équipée de :  •Générateurs de flammes :  - 1 générateur de flammes feu sec modulaire EVDF L.500 x H.300 x P.500 mm permettant de réaliser des feux en partie basse.  - 1 générateur de flammes modulaire EVDF L.550 x H.200 x P.500 mm sur support inox de hauteur 700 mm permettant de réaliser feu de friteuse, ordinateur, armoire, écran plat....  - 1 générateur de flammes feu sec étagère EVDF L.885 x H.1425 x P.500 mm permettant de réaliser des feux en partie basse ou partie basse + haute au moyen d’une vanne de sélection manuelle.  •Extincteurs de formation.  - Nombre : 2.  - Remplissage de ces extincteurs au moyen d’une connection rapide.  La commande de ce remplissage se trouvant sur la façade de l’armoire avec un arrêt automatique en fin de cycle.  •Extincteurs CO2.  - Nombre : 3.  - Fixés par supports magnétiques sur la cloison.  •Générateur de fumée radio Colt 4 permettant d’enfumer très rapidement la salle de formation :  - Fonctionnement avec aérosol.  - Temps de chauffe : 5 min.- 120 m3/min.  •Equipement d’ambiance sonore radio permettant de réaliser des ambiances sonores réalistes à l’environnement souhaité (ERP, hôpital, industrie, parking …)  •Une détection gaz :  - Une centrale gaz avec affichage digital avec 1 détecteur propane (en partie basse).  - Un détecteur CO (hauteur des voies respiratoires).  - Une tour 3 feux.  - Une sirène flash extérieure.  1er seuil de LIE ou 1er seuil de CO : information visuelle.  2ème seuil de LIE ou 2ème seuil de CO : coupure automatique de l’arrivée gaz.  •Une détection de température : permettant de faire comprendre à l’élève l’intérêt de se positionner en partie basse.  3 thermocouples sont installés en partie haute, médiane et basse avec report sur 3 indicateurs installés sur l’armoire.  • Une caméra infrarouge : Positionnée sur l’angle de l’armoire de commande avec report sur l’écran situé dans le local technique : Permet d’appréhender en réel les comportements de l’élève face à un scénario prédéfini.  • La télécommande radio : permettant le lancement de scénarios prédéfinis dans lesquels les éléments s’allument en chaîne de façon organisée préalablement, avec des niveaux croissants de difficulté.  - La mise en route en radio de chaque élément (générateurs de flammes, générateur de fumée, Equipement d'ambionace sonore, extracteur…) | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **2** | **SUMILATEUR RV**  Ensemble de formation réalité virtuelle : dédié à la formation incendie.  Flightcase intégrant :  – un ordinateur spécifique réalité virtuelle.  – un casque à angle de vision 110°.  – deux manettes.  – deux traqueurs.  Environnement virtuel à 360°.  Simulation de conditions réelles, en fonction du scénario choisi.  Plusieurs choix de scénarios (min 4 choix) présents nativement (**licences à vie**). À la difficulté croissante permettent de compléter les exercices de formation traditionnels avec un réalisme incomparable : détection incendie, levée de doute, départ de feu, manipulation d'un extincteur, mise à l'abri, appel des secours, désenfumage, réarmement de la centrale. | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **3** | **Licence ERP de type W (à vie)** permettant d’installer de nouveaux modules de formation à la réalité virtuelle sur le Matériel susmentionné  ▪ Cette licence vient enricir l'outil en proposant des scénarios complémentaires à ceux déjà présents nativement  ▪ la licence devra être perpétuelle | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot N°1 : Protection incendie**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **(1)**  **QTE** | **(2)**  **Prix unitaire**  **HT/HDD/HTVA** | **(3)**  **Prix total HT/HDD/HTVA**  **(3) = (1) x (2)** | **(4)**  **Droits de Douanes sur (3)** | **(5)**  **Prix total**  **Hors TVA**  **(5) =(3)+(4)** | **(6)**  **TVA**  **Appliquée**  **sur (5)** | **(7)**  **Montant TTC**  **(7) = (5)+(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Une salle de formation feu entièrement équipée, connectée par tablette, fonctionnelle et autonome** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **SUMILATEUR RV** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Licence ERP de type W** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |

**Important : Vu que les prestations objet du présent appel d’offres sont destinées uniquement à la formation professionnelle, il y a lieu de proposer des prix préférentiels à ce sujet.**

**Fait à ……………………… le ……………………………… Signature et cachet du concurrent**

**Lot n°2 : Equipements HSE et Premiers secours SST**

| **Item N°** | **Désignation et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE**, type : adulte à corps entier de taille 180 cm et de la couleur de la peau en Vitrine d'exposition en plexiglas avec un ensemble **d'EPI Risques électriques** répondant aux normes en vigueur y compris :  2 Tenues électricien de travail séparée veste col montant et pantalon,  2 Paire de chaussures de protection isolante jusqu'à 1000V (classe 0),  2 Casque de sécurité isolant électrique avec écran facial, en polyéthylène haute densité anti-UV  2 Paires de gants isolants électriques en latex classe 0 basse tension  2 Coquilles anti-bruit, avec anneaux d'étanchéité SNR 31 dB  2 Tapis isolante, Type : en caoutchouc diélectrique, Classe 0 (1000v), Dimensions :100 x 100 cm  2 Nappe isolante électrique velcro, Dimensions :70 x 40 cm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **2** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE**, type : adulte à corps entier de taille 180 cm et de la couleur de la peau en Vitrine d’exposition en plexiglas avec un ensemble **d’EPI risques mécaniques** automobiles répondant à toutes les normes en vigueur y compris :  2 Combinaisons de travail, couleur : Bleu marine  2 Casque de protection, contre la chute d'objets et les lésions cérébrales et fractures de crâne résultantes, contre la déformation latérale  2 Lunettes de protection avec monture intégrale, avec résistance à particules de gaz et poussière fine, avec oculaire unique sur une monture flexible et sangle élastique  2 Paire de gants contre les risques mécaniques, en coton avec renfort en cuir dans la paume, résistant à l'abrasion, aux coupures par lame, aux déchirures et aux perforations,  2 Casques antibruit, couplées aux casques de protection, avec atténuation acoustique de 30 dB  2 Paire de bottes basses de protection, avec résistance au glissement, à la pénétration et à l'absorption d'eau  2 Ceintures avec sac de plusieurs compartiments pour outils | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **3** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE, type** : adulte à corps entier de taille 180 cm et de la couleur de la peau en Vitrine d'exposition en plexiglas avec un ensemble **d'EPI Risques chimiques** répondant à l'ensemble des normes en vigueur y compris :  2 Combinaisons catégorie III, Type : anti-chlore, fermeture à glissière, avec capuchon, tissu antiacide et étanche au gaz  2 Paires de gants contre les produits chimiques  2 Paires de bottes, avec protection anti- acide et semelles antidérapante, avec résistance à la pénétration et à l'absorption d'eau  2 Équipement de protection respiratoire (EPR), filtrant non assisté, composé d'un masque complet, classe 1, qui couvre les yeux, le nez, la bouche et le menton et d'un filtre spécial, avec un filtre contre les gaz combinés à un filtre contre les particules (P3), | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **4** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE, type** : adulte à corps entier de taille 180 cm et de la couleur de la peau en Vitrine d’exposition en plexiglas avec ensemble **d'EPI risques soudage** répondant à l'ensemble des normes en vigueur y compris :  2 Bleu de protection pour la réalisation de travaux de soudure, soumis à une température ambiante jusqu'à 100°C  2 Tablier de protection pour la réalisation de travaux de soudure, soumis à une température ambiante jusqu'à 100°C,  2 Casque de protection, contre les éclaboussures de métal fondu,  2 Masque de protection, avec serre-tête et avec filtres de soudure,  2 Paire de gants pour soudeurs,  2 Paire de manchons à épaule de serrage degré A pour soudeur,  2 Casque antibruit, couplées aux casques de protection, avec atténuation acoustique de 30 dB,  2 Paire de guêtres pour soudeur,  2 Paire de chaussures de sécurité soudeur, avec semelle antidérapante  2 Sacoche porte-électrodes pour soudeur,  2 Équipement de protection respiratoire (EPR), filtrant non assisté, composé d'un masque, quart de masque qui couvre le nez et la bouche, avec un filtre contre les gaz combiné à un filtre contre les particules | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **5** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE, type** : adulte à corps entier de taille minimum 180 cm et de la couleur de la peau en Vitrine d'exposition en plexiglas avec ensemble **d'EPI Risques chantier** répondant à toutes les normes en vigueur y compris :  2 Tenue de travail séparée veste et pantalon avec bande fluorescentes  2 Casque de chantier contre les coups,  2 Lunettes de protection avec monture intégrale  2 Paire de gants contre les risques BTP  2 Casque antibruit, couplées aux casques de protection, avec atténuation acoustique de 30 dB  2 Paires de chaussures de sécurité, avec semelle antidérapante  2 Gilet de haute visibilité, de matériau combiné, couleur jaune,  2 Equipement de protection respiratoire (EPR), filtrant non assisté, composé d'un masque, demi masque qui couvre le nez, la bouche et le menton, avec filtre contre particules | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **6** | **Ensemble EPI travail en hauteur :**  \*Harnais Intégral : Points Sternal et Dorsal en D, et ceinture de maintien au travail EN 358 avec boucles automatiques  \*Casque avec Calotte en ABS haute performance, Harnais avec réglage à crémaillère Fas-Trac III, Bandeau antisueur cousu en PVC, Jugulaire 3 points, Homologué selon les normes EN 397, EN 50365.  \*Antichute à rappel automatique : Manucroche en acier pour échafaudage, Mousqueton en acier, Longueur min : 3 m  \* 10 Mousquetons en acier à vis : Norme EN 362  \* Longe à amortisseur de chute : Corde kernmantel, Mousquetons à vis en acier 1,5 m fixe  \*Longe de retenue Corde kernmantel : Mousquetons à vis en aluminium Réglable de 3 m minimum | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **7** | **EPI Travail espace clos/confiné :**  \*Lampe Atex torche Led Zone 0  \*Lampe Atex frontale Zone 0  \*Détecteur multigaz portable : Cellules XCell à réponse rapide, Appli ALTAIR Connect, Alarme sonore, vibrante et visuelle,Mesure des VLE / VME,Fonction marche/arrêt, Détecteur d’immobilité intégré,Afficheur rétro-éclairé, Gaz détectés : LIE, O2, CO, H2S;Alimentation : Batterie rechargeable - 24 h d’autonomie; ATEX II 2G Ex ia da II C T4;  \* Pompe de prélèvement permettant de convertir le détecteur susmentionné en détecteur à pompe pour effectuer des prélèvements à distance ; Caoutchouc surmoulé résistant ; Alimentation : Batteries rechargeables.  \*Chevalet accès interdit :  Matériau : polypropylène.  Dimensions L.300 x H.630x P.25 mm (plié)  Fourni avec étiquettes format L.170 x H.250 mm.  Poids : 720 g.  \*Pack talkie-walkie :  ▪ Fourni avec chargeur.  ▪ Portée 8 km en champs libre.  ▪ 8 canaux.  ▪ Rétroéclairage.  ▪ Clip ceinture.  ▪ Dimensions min : L.55 x H.165 x P.30 mm  \*Laser mètre 60 m  ▪ Mesure distance, surface, volume.  ▪ Mesure 5 cm à 60 m.  ▪ Précision : +/- 1,5 mm  ▪ IP 54.  ▪ Livré avec : piles.  ▪ Poids : 90 g.  ▪ Dimensions min : L.42 x H.111 x P.23 mm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **8** | **Ensemble des EPI Sécurité Incendie :**  20 Gilet de formation incendie,  Lot de 20 paire Gants anti-chaleur | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **9** | **Ensemble de la signalisation Sécurité incendie :**  \* 10 Signalisation au sol pour issues de secours : ▪ Très forte adhérence, Permet de matérialiser l’espace au sol à ne pas encombrer, Grande résistance à l’arrachement, Dimensions minimales : L.865 x H.400 mm  \*10 Signalisation au sol pour extincteur:▪ Très forte adhérence,▪ Permet de matérialiser l’espace au sol à ne pas encombrer, Grande résistance à l’arrachement, de L.865 x H.400 mm min | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **10** | **Couverture anti-feu rectangle - lot de 20 :**  ▪ Tissu de fibres de verre.  ▪ Haute performance.  ▪ Totalement incombustible.  ▪ Conforme à la norme NF EN 1869.  ▪ Boîtier PP blanc.  Dimensions couverture : L.1200 xl.1800 mm  Dimensions conditionnement : L.180 x H.250 xP.45 mm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **11** | **Kit d’évacuation :**  4 Brassards d’évacuation en vert de L.360 x H.70 mm min : Système pratique d’utilisation sans attache velcro, ▪ S’enroule automatiquement autour du bras.  4 Brassards Guide-fil en jaune de L.360 x H.70 mm min : Système pratique d’utilisation sans attache velcro, ▪ S’enroule automatiquement autour du bras.  4 Brassards Serre-file en jaune de L.360 x H.70 mm min : Système pratique d’utilisation sans attache velcro, ▪ S’enroule automatiquement autour du bras.  4 Gilets d’évacuation Guide-fil en jaune taille unique  4 Gilets d’évacuation Serre-file en jaune taille unique  2 Mégaphone :  ▪ Portée jusqu’à 500 m.  ▪ Alimentation : 8 piles R14 (fournies).  ▪ Puissance : 20 W.  ▪ Dimensions min : Ø 230 x L.340 mm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **12** | **Fourniture et transport d'une Valise de formation à Habilitation électrique :**    **La première valise** comporte 2 départs prise domestique et 1 départ éclairage, pour réaliser des interventions de vérification, de condamnation, de branchement et de remplacement de  Dimensions (HxLxP) : 450 x 460 x 290 mm- Poids : 10 Kg  **La deuxième valise** se raccorde sur la première, elle est basée sur 1 départ moteur, permet de réaliser des interventions de vérification et de mesure de Dimensions (H x L x P) : 450 x 460 x 290 mm- Poids : 12.5 Kg" | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **13** | **Fourniture et transport d'un Kit d'intervention pour les pollutions accidentelles :**  Ce kit convient à la rétention des polluants tels que les hydrocarbures, l'eau ainsi que les produits chimiques.  La capacité d’absorption de ce kit de dépollution est de l'ordre de 20 litres. Ce kit contient plus au moins des éléments ci-après :  1 Sac en nylon avec fermeture éclair.  10 feuilles absorbantes épaisseur double de 400 x 500 mm minimum.  2 boudins de barrage de minimum : diamètre 80 mm, et de longueur 1200 mm  1 paire de gants en nitrile.  2 essuyeurs 300 x 300 mm  2 sacs de récupération de déchets 20 litres en PE | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **14** | **Fourniture et transport des Bacs de rétention et bacs pour absorbants :**  1. Coffre mobile pour sable et absorbants :  ▪ Roues en caoutchouc.  ▪ Couvercle incliné drainant l’eau.  ▪ Capacité min : 75 litres.  ▪ 100% PE recyclable.  ▪ Poids max : 11 kg.  ▪ Dimensions min : L.590 x H.1070 x P.435 mm  2.Palette de rétention pour 2 fûts debout :  ▪ Caillebotis amovible.  ▪ Capacité de rétention min : 250 litres.  ▪ Charge maximum min : 600 kg.  ▪ En polyéthylène.  ▪ Poids max : 20 kg à vide.  ▪ Dimensions min : L.1300 x H.400 x P.750 mm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **15** | **Fourniture et transport d'un Kit de 4 COLLECTEURS SVELTE DE TRI SELECTIF** : Solution de recyclage complète Fabriqué en matériel hautement résistant  Couvercles avec différentes structures et couleurs, faciles pour le tri des déchets  Permet le recyclage de plusieurs types de déchets : Papier, plastique, verre, …  Plusieurs logos de tri des déchets afin de permettre une meilleure gestion du tri des déchets  Dimensions: 21.6 x 46.6 x 2.0 cm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **16** | **Pack défibrillateur de formation comportant une variété de scénarios préprogrammés** ( min 4 scénarios) livré avec :  - 1 défibrillateur de formation. - 5 électrodes de formation. - 1 télécommande. - 1 chargeur pour défibrillateur. - 1 housse de transport | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **17** | **Fourniture et transport d'un Pack Famille de 3 Mannequins :**  (Bébé, enfant, adulte corp entier) de secourisme et d'enseignement avec technologie QCPR : chaque mannequin comporte un lot de 6 masques de visage et un lot de 24 voies respiratoires | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **18** | **Douche de sécurité portable: Réservoir portable avec douchette de sécurité** ▪ Douchette lave yeux / corps activée par un levier avec poussoir d’arrêt et munie d’une coupe oculaire en caoutchouc souple. ▪ Flexible de 1,50 m minimum en inox. ▪ Réservoir de 15 litres minimum d’eau pressurisé à 6 bar au moyen d’un raccord placé sur le réservoir. ▪ Equipé d’un manomètre de contrôle et d’une soupape de sécurité. | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **19** | **Armoire de secours mural de 20 personnes**:  En acier poudré anti-UV  2 portes  Etagères en plastique transparent  Avec serrure à clé  Dimension min (50 x 20 x 50)  Pourvu de : désinfectants et antiseptiques autorisés, graisses stériles, coton hydrophile, bandes, sparadrap, pansements adhésifs, une paire de ciseaux, pinces, gants jetables, sac en caoutchouc pour l'eau et la glace, antispasmodiques, antalgiques, fortifiants cardiaques de secours, un garrot, un thermomètre clinique et des seringues jetables, fixée au parement avec des vis et des cheville | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **20** | **Couverture de survie:** Protège du froid, de la chaleur et de l’humidité. | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **21** | **Gondole premiers secours en PEMD entièrement recyclable :**  3 points d’ancrage au sol.  ▪ montée à visser au mur.  ▪ Poids max : 34 kg.  ▪ Dimensions min : L.740 x H.1725 x P.600 mm | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot n°2 : Equipements HSE et Premiers secours SST**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **(1)**  **QTE** | **(2)**  **Prix unitaire**  **HT/HDD/HTVA** | **(3)**  **Prix total HT/HDD/HTVA**  **(3) = (1) x (2)** | **(4)**  **Droits de Douanes sur (3)** | **(5)**  **Prix total**  **Hors TVA**  **(5) =(3)+(4)** | **(6)**  **TVA**  **Appliquée**  **sur (5)** | **(7)**  **Montant TTC**  **(7) = (5)+(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE** « **Risques électriques »** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE**, « **risques mécaniques »** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE « Risques chimiques »** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE « risques soudage »** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Fourniture et transport d'un mannequin de vitrine en PE** « **Risques chantier »** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **Ensemble EPI travail en hauteur** | **U** | **4** |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **EPI Travail espace clos/confiné** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **Ensemble des EPI Sécurité Incendie** | **U** | **10** |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Ensemble de la signalisation Sécurité incendie** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Couverture anti-feu rectangle - lot de 20** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Kit d’évacuation** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **Fourniture et transport d'une Valise de formation à Habilitation électrique** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **Fourniture et transport d'un Kit d'intervention pour les pollutions accidentelles.** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **Fourniture et transport des Bacs de rétention et bacs pour absorbants** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **Fourniture et transport d'un Kit de 4 COLLECTEURS SVELTE DE TRI SELECTIF** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **16** | **Pack défibrillateur de formation comportant une variété de scénarios préprogrammés** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **17** | **Fourniture et transport d'un Pack Famille de 3 Mannequins(Bébé, enfant, adulte corps entier)** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **18** | **Douche de sécurité portable: Réservoir portable avec douchette de sécurité** | **U** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **19** | **Armoire de secours mural de 20 personnes** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **20** | **Couverture de survie: Protège du froid, de la chaleur et de l’humidité.** | **U** | **10** |  |  |  |  |  |  |
| **21** | **Gondole premiers secours en PEMD entièrement recyclable** | **U** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| **MONTANT TOTAL =** | | | |  |  |  |  |  |  |

**Important : Vu que les prestations objet du présent appel d’offres sont destinées uniquement à la formation professionnelle, il y a lieu de proposer des prix préférentiels à ce sujet.**

**Fait à ……………………… le ……………………………… Signature et cachet du concurrent**