|  |  |
| --- | --- |
| **OFPPT** |  |
|  | **Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail** |

**Dossier d’Appel D’offres**

**Ouvert sur offres de prix**

**N° 211/ 2020**

|  |
| --- |
| **Financement : Projets OFPPT Hors Coopération** |

|  |
| --- |
| Objet de l’Appel d’offres :  Acquisition des équipements du Secteur Transport et Logistique destinés à la Cité des Métiers et des Compétences LAAYOUNE de l’OFPPT répartie en lots suivants :   * Lot N° 01 : Equipements de stockage et outillage divers * Lot N° 02 : Matériel de sécurité et de signalisation * Lot N° 03 : Equipement Transport Matière Dangereuse (TMD) |

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

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

ACTE D'ENGAGEMENT

**A -** **Partie réservée à l'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail**

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

**Objet du marché** : Acquisition des équipements du Secteur Transport et Logistique destinés à la Cité des Métiers et des Compétences LAAYOUNE de l’OFPPT répartie en lots suivants :

* Lot n° …: ……………………………….

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 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)**

L'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail se libérera des sommes dues par lui 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**: Acquisition des équipements du Secteur Transport et Logistique destinés à la Cité des Métiers et des Compétences LAAYOUNE de l’OFPPT répartie en lots suivants :

* Lot n° …: ……………………………….

**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 le maitres d'ouvrage 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.*

**Annexe :**

**Spécifications techniques des fournitures proposées par le concurrent pour les lots :**

* Lot N° 01 : Equipements de stockage et outillage divers
* Lot N° 02 : Matériel de sécurité et de signalisation
* Lot N° 03 : Equipement Transport Matière Dangereuse (TMD)

**LOT N°1 : Equipements de stockage et outillage divers**

* N.B : les soumissionnaires sont invités à remplir la case <<Proposition du soumissionnaire >> en précisant les caractéristiques du matériel proposé.
* Tout article ne répondant pas aux spécifications demandées sera déclaré non-conforme.
* Les colonnes « Désignations et caractéristiques techniques » et « Appréciation de l'administration >> ne doivent pas être renseignées ou modifiées.
* Le concurrent est tenu de renseigner pour chaque item, la marque, la référence et les caractéristiques des fournitures proposées et ce, dans le cadre de la colonne « Proposition du soumissionnaire » et la ligne correspondante à l’item.
* Les valeurs des dimensions, longueurs, capacités, …. Doivent être renseignées d’une manière précise dans la colonne « Proposition du soumissionnaire ».

| **Item N°** | **Désignations et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l'administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Roll standard à 3 panneaux**   * Structure en acier * Charge : 400 kg minimum * Dimensions utiles minimales : 650 x 750 x 1 500 mm * Muni de 4 roulettes dont 2 pivotantes | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristiques des fournitures proposées** |  |
| **2** | **Chariot à 2 plateaux en bois**   * Structure en acier * Dimensions utiles minimales (L x l) : 850 x 500 mm * Charge totale : 200 kg minimum * Avec poignée de poussée * Muni de 4 roulettes dont 2 pivotantes |  |  |
| **3** | **Diable de manutention**   * Construction en tube acier * Charge utile : 200 kg minimum * Bavette fixe. * Roues increvables à bandage caoutchouc ou similaire. |  |  |
| **4** | **Palletier**   * -1 Bloc de 2x3 travées accolées dos à dos et reliées par des barres de jumelage * Hauteur de la dernière lisse : 5,5 à 6 m.   Profondeur des échelles : 1,1 à 1,2 m.  4 niveaux de gerbage (y compris au sol).  Le premier niveau de chaque travée sera équipé d’un caillebotis permettant le stockage de demi-palettes.  Lisses : possibilité de placer 3 palettes de 1200x800 mm de 600 Kg minimum chacune (800 mm en façade).   * -1 Bloc de 2x3 travées accolées dos à dos et reliées par des barres de jumelage   Hauteur de la dernière lisse = 4 à 4,5 m.  Profondeur des échelles = 1,1 à 1,2 m.  3 niveaux de gerbage (y compris au sol).  Le premier niveau de chaque travée sera équipé d’un caillebotis permettant le stockage de demi-palettes.  Lisses : possibilité de placer 3 palettes de 1200x800 mm de 600 Kg minimum chacune (800 mm en façade).   * -Les échelles d’extrémité devront dépasser de 1 m la hauteur de la dernière lisse. * -Chaque bloc est à protéger par des protections latérales constituées d’un madrier en bois et de 2 sabots. * -Les échelles devront être munies de protections montant échelle. * -Les lisses devront être munies de leurs goupilles de sécurité. * - Livrer avec une plaque de charge pour chaque Bloc, indiquant les charges admissibles. * -L’installation est prise en charge par le fournisseur.   -Le revêtement des éléments du palletier en galvanisé ou peint.  -Pièces de rechange à livrer avec le palletier :   * + - * 3 paires de lisses       * 4 sabots       * 4 échelles (2 pour chaque bloc) |  |  |
| **5** | **Cantilever :**  -Un rayonnage cantilever simple face pour le stockage des charges longues à poser contre un mur.  -3 montants charge minimum 1500 kg par montant.  Hauteur montant minimum 2000 mm  Profondeur montant minimum 800 mm  Les montants sont reliés par des croisillons pour augmenter la stabilité  La distance entre deux montants montées minimum 1400 mm  -4 bras par montant charge minimum 300 kg par bras  Longueur bras minimum 500 mm  Les bras sont équipés par des butées d’arrêt et des goupilles de sécurité  Bras réglables au pas ente 50 mm et 100 mm  -Livrer avec une plaque de charge indiquant les charges admissibles.   * -L’installation est prise en charge par le fournisseur.   -Revêtement du cantilever en galvanisé ou peint.   * **-**Pièces de rechange à livrer avec le cantilever :   + - * 4 bras       * 4 butées d’arrêt       * 1 montant |  |  |
| **6** | **Elément de rayonnage simple face pour magasin**   * Dimensions (L x P x H) : 1000 mm x 450 mm x 2000 mm ± 10 % * 5 Tablettes horizontales supportant chacune au minimum 150 kg. * Tablettes réglables en hauteur. * Pieds avec embouts en plastique. |  |  |
| **7** | **Gondole centrale double face pour magasin**   * Dimensions (L x P x H) : 1000mm x 400mmx 2000mm ± 10 % * 5 Tablettes horizontales supportant chacune au minimum 120 kg. * Tablettes réglables en hauteur * Matériaux : Acier traité avec peinture Epoxy (spécial agro-alimentaire) * Pieds avec embouts en plastique. |  |  |
| **8** | **Tête de gondole simple face ovale pour magasin**   * Dimensions (L x P x H): 800mm x 400mm x 2000mm ± 10 % * 5 Tablettes horizontales supportant chacune au minimum 120 kg. * Tablettes réglables en hauteur * Matériaux : Acier traité avec peinture epoxy (spécial agro-alimentaire) * Pieds avec embouts en plastique. |  |  |
| **9** | **Elément de rayonnage dynamique pour magasin**   * Dimensions (L x P x H) :1000mm x 1000mm x 2000 mm ± 10 % * 4 Niveaux horizontales minimum supportant chacun au minimum 150kg * Niveaux réglables en hauteur pouvant assurer une pente minimum de 5% * Mouvement dynamique assuré par gravité à l’aide des rails à galet ou rouleaux * Les lisses devront être munies de leurs goupilles de sécurité |  |  |
| **10** | **Escabeau**   * Montants et marches en aluminium * Marches antidérapantes. * Hauteur de travail ≥ 2,5 m * Charge maximale ≥ 150 kg |  |  |
| **11** | **Bacs à bec en plastique**   * Assortiment de bacs de différentes capacités :   + 50 bacs de capacité ≥ à 0,4 L et ≤ à 0,6 L   + 200 bacs de capacité ≥ à 4 L et ≤ à 6 L   + 50 bacs de capacité ≥ à 10 L et ≤ à 12 L * Bacs équipés d'un porte-étiquette à l'avant. |  |  |
| **12** | **Cutter à lame protégée**   * Coupe films, bandes adhésives et sangles d'emballages * Lame en acier * Livré avec 5 lames de rechange |  |  |
| **13** | **Ciseaux professionnels**   * Coupe papier et carton. * Lames en acier inoxydable. * Longueur totale : 17 cm minimum |  |  |
| **14** | **Pack de cerclage pour feuillard polypropylène**   * 1 chariot dévidoir * 2 bobines de feuillard * Largeur= 12 ou 16 mm * Longueur= 1000 m minimum * 1 tendeur-sertisseur * 1000 chapes semi-ouvertes minimum |  |  |
| **15** | **Dérouleur horizontal de papier kraft**   * Pour rouleaux de papier de Ø 30 cm et largeur 1 m. |  |  |
| **16** | **Dérouleur manuel pour film de palettisation**   * Pour bobines de largeur jusqu’ à 500 mm |  |  |
| **17** | **Particulaire de calage type Flo-pak**   * Particules de mousse de polystyrène. * Sac de : 0,50 m3 |  |  |
| **18** | **Rouleau de film à bulles**   * Film en polyéthylène * Largeur : 500 mm * Qualité : 50 microns minimum * Longueur : 100 mètres minimum |  |  |
| **19** | **Papier kraft pour calage et protection**   * Grammage : minimum 70 grammes/m² * Longueur des rouleaux 200 m minimum * 1 Rouleau de largeur 500 mm * 1 Rouleau de largeur 600 à 800 mm * 1 Rouleau de largeur 1 000 mm |  |  |
| **20** | **Film étirable transparent manuel**   * Largeur = 450 à 500 mm * Longueur = 250 m minimum * Epaisseur = 20 microns minimum |  |  |
| **21** | **Etiquettes de manutention « Flèche sens de chargement »**   * Dimensions minimales : 70 x 100 mm * En papier brillant ou fluo avec impression rouge ou noire * Rouleau de 250 étiquettes minimum |  |  |
| **22** | **Etiquettes de manutention « Parapluie »**   * Dimensions minimales : 70 x 100 mm * En papier brillant ou fluo avec impression rouge ou noire * Rouleau de 250 étiquettes minimum |  |  |
| **23** | **Etiquettes de manutention avec mention « Fragile » et verre à pied**   * Dimensions minimales : 70 x 100 mm * En papier brillant ou fluo avec impression rouge ou noire * Rouleau de 250 étiquettes minimum |  |  |
| **24** | **Dévidoir de rubans adhésifs**   * Corps en acier et poignée plastique. * Pour rouleaux de largeur 50 mm. |  |  |
| **25** | **Rubans adhésifs d’emballage**   * Largeur : 50 mm * Longueur : 100 m minimum |  |  |
| **26** | **Balance compteuse**   * Balance électronique * Plateau en acier inoxydable * Portée 150 kg minimum * Précision de lecture : ≤ 20 g * Fonctions minimales :   + Pesage simple,   + Comptage,   + Tarage,   + Totalisation * Colonne avec écran affichage LCD. * Alimentation : 220 V – 50 Hz |  |  |
| **27** | **Bande d’amortissement du quai**   * Butoir rectangulaire de surface zébré en caoutchouc traité antivieillissement, coloris traités anti-UV. Sans renforts métal. Pour usage extérieur. * Fixation sur quai par vis * Largeur minimum 200 mm * Epaisseur minimum 40 mm * Longueur 10000 mm (en une seule partie, ou plusieurs parties d’une longueur minimum 500 mm juxtaposées) * L’installation sur le quai est prise en charge par le fournisseur |  |  |
| **28** | **Caisse palette grillagée**  Avec patins pour la manutention par chariot élévateur   * Structure en acier * Charge maximale : 1000 kg minimum. * Gerbable (oreilles de gerbage et d’élingage) * Avec au moins une demi-porte rabattable * Dimensions : 800 x 1200 mm |  |  |
| **29** | **Palette en bois de 800 x 1 200 mm**   * Palette standard à 4 entrées * Charge statique supportée 1 200 kg minimum |  |  |
| **30** | **Palette en bois de 1 000 x 1 200 mm**   * Palette standard à 4 entrées * Charge statique supportée 1 200 kg minimum |  |  |
| **31** | **Palette en bois de 800 x 600 mm**   * Palette standard à 4 entrées * Charge statique supportée 500 kg minimum |  |  |
| **32** | **Palette en plastique de 800 x 1 200**   * Palette standard à 4 entrées * Charge statique supportée 1 000 kg minimum |  |  |
| **33** | **Banderoleuse semi-automatique**  La banderoleuse semi-automatique est destinée pour emballage des charges palettisées avec un film étirable.  La banderoleuse semi-automatique doit avoir les caractéristiques suivantes :   * Hauteur de banderolage utile : 2000 mm minimum * Diamètre de la table tournante : 1500 mm de minimum * Détection électronique de la hauteur de la palette * Dimensions et poids de palettes minimum (l x L x H) :   500 x 500 x 300 mm et 50 kg   * Dimensions et poids de palettes maximum (l x L x H) :   1000 x 1200 x 2200 mm et 1200 kg ± 10%   * Vitesse de rotation réglable de la table tournante :   De 0 à 12 mètre/minute ± 10%   * Vitesse de montée de descente du chariot porte-bobines :   De 1,4 à 4 mètre/minute ± 10%   * Cadence : minimum 10 palettes par heure   La banderoleuse doit être livrée avec une rampe pour permettre de poser les palettes à l’aide du transpalette manuel.  La banderoleuse doit permettre de faire des programmes pour la gestion électronique du nombre de tours haut et bas, des tours de renforts, la pose de coiffe, le débordement du film. (Minimum 10 programmes)  La banderoleuse doit être livrée avec minimum 05 rouleaux films étirable avec les caractéristiques suivantes :   * Largeur = 450 à 500 mm * Longueur = 250 m minimum * Epaisseur = 20 microns minimum   Alimentation électrique : 220V  Le soumissionnaire doit assurer :   * Que La banderoleuse est conforme à la réglementation et norme en sécurité en vigueur * La formation sur l’utilisation de la banderoleuse * L’installation et la mise en service de la banderoleuse   **Documents techniques en langue française :**   * Manuel d’entretien et de réparation * Manuel des pièces de rechange   **Garantie :**   * 1 an minimum |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**LOT N°1 : Equipements de stockage et outillage divers**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **QTE** | **Prix Unitaire**  **En HTVA**  **En chiffre** | **Prix Total**  **En HTVA**  **En chiffre** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Roll standard à 3 panneaux** | **U** | **01** |  |  |
| **2** | **Chariot à 2 plateaux en bois** | **U** | **01** |  |  |
| **3** | **Diable de manutention** | **U** | **01** |  |  |
| **4** | **Palletier** | **U** | **01** |  |  |
| **5** | **Cantilever** | **U** | **01** |  |  |
| **6** | **Elément de rayonnage simple face pour magasin** | **U** | **10** |  |  |
| **7** | **Gondole centrale double face pour magasin** | **U** | **02** |  |  |
| **8** | **Tête de gondole simple face ovale pour magasin** | **U** | **02** |  |  |
| **9** | **Elément de rayonnage dynamique pour magasin** | **U** | **02** |  |  |
| **10** | **Escabeau** | **U** | **01** |  |  |
| **11** | **Bacs à bec en plastique** | **U** | **01** |  |  |
| **12** | **Cutter à lame protégée** | **U** | **10** |  |  |
| **13** | **Ciseaux professionnels** | **U** | **10** |  |  |
| **14** | **Pack de cerclage pour feuillard polypropylène** | **U** | **01** |  |  |
| **15** | **Dérouleur horizontal de papier kraft** | **U** | **01** |  |  |
| **16** | **Dérouleur manuel pour film de palettisation** | **U** | **01** |  |  |
| **17** | **Particulaire de calage type Flo-pak** | **U** | **01** |  |  |
| **18** | **Rouleau de film à bulles** | **U** | **02** |  |  |
| **19** | **Papier kraft pour calage et protection** | **U** | **01** |  |  |
| **20** | **Film étirable transparent manuel** | **U** | **02** |  |  |
| **21** | **Etiquettes de manutention «Flèche sens de chargement»** | **U** | **01** |  |  |
| **22** | **Etiquettes de manutention « Parapluie »** | **U** | **01** |  |  |
| **23** | **Etiquettes de manutention avec mention « Fragile » et verre à pied** | **U** | **01** |  |  |
| **24** | **Dévidoir de rubans adhésifs** | **U** | **08** |  |  |
| **25** | **Rubans adhésifs d’emballage** | **U** | **16** |  |  |
| **26** | **Balance compteuse** | **U** | **01** |  |  |
| **27** | **Bande d’amortissement du quai** | **U** | **01** |  |  |
| **28** | **Caisse palette grillagée** | **U** | **04** |  |  |
| **29** | **Palette en bois de 800 x 1 200 mm** | **U** | **40** |  |  |
| **30** | **Palette en bois de 1 000 x 1 200 mm** | **U** | **20** |  |  |
| **31** | **Palette en bois de 800 x 600 mm** | **U** | **20** |  |  |
| **32** | **Palette en plastique de 800 x 1 200 mm** | **U** | **04** |  |  |
| **33** | **Banderoleuse semi-automatique** | **U** | **01** |  |  |
| **MONTANT TOTAL EN HTVA** | | | | |  |
| **TOTAL DE LA TVA (TAUX %)** | | | | |  |
| **MONTANT TOTAL EN TTC** | | | | |  |

**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 : Matériel de sécurité et de signalisation**

* N.B : les soumissionnaires sont invités à remplir la case <<Proposition du soumissionnaire >> en précisant les caractéristiques du matériel proposé.
* Tout article ne répondant pas aux spécifications demandées sera déclaré non-conforme.
* Les colonnes « Désignations et caractéristiques techniques » et « Appréciation de l'administration >> ne doivent pas être renseignées ou modifiées.
* Le concurrent est tenu de renseigner pour chaque item, la marque, la référence et les caractéristiques des fournitures proposées et ce, dans le cadre de la colonne « Proposition du soumissionnaire » et la ligne correspondante à l’item.
* Les valeurs des dimensions, longueurs, capacités, …. Doivent être renseignées d’une manière précise dans la colonne « Proposition du soumissionnaire ».

| **Item N°** | **Désignations et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l'administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Lunettes-masque de protection**   * Protection des projections légères * Lunettes ajustables * Oculaire en polycarbonate incolore * Monture en PVC |  |  |
| **2** | **Gants de manutention**   * En cuir ou croûte de cuir * Avec renfort sur la paume des gants |  |  |
| **3** | **Chaussures de sécurité**   * Coquille Acier 200 joule * Semelle Acier * Chaussures Antistatiques * Talon avec absorption d'énergie * Semelle antidérapante (SRC) * Matière du dessus : Cuir croute Matière semelle : PU/PU * Pointures : 02 Pointure 39, 04 Pointure 40, 08 Pointure 41  1. Pointure 42 et 06 Pointure 43 |  |  |
| **4** | **Casque de protection de couleur jaune**   * Tour de tête ajustable * Logo OFPPT imprimé sur l’avant du casque * Coiffe textile |  |  |
| **5** | **Casque de protection de couleur bleu**   * Tour de tête ajustable * Logo OFPPT imprimé sur l’avant du casque * Coiffe textile |  |  |
| **6** | **Gilet de signalisation de couleur jaune**   * Bandes rétro réfléchissantes * Logo OFPPT imprimé sur le dos du Gillet * Fermeture par bande scratchée * 07 Tailles M * 09 Tailles L * 08 Tailles XL * 06 Tailles XLL |  |  |
| **7** | **Gilet de signalisation de couleur bleu**   * Bandes rétro réfléchissantes * Logo OFPPT imprimé sur le dos du Gillet * Fermeture par bande scratchée * 07 Tailles M * 09 Tailles L * 08 Tailles XL * 06 Tailles XLL |  |  |
| **8** | **Chaîne de signalisation en plastique**   * Couleur : rouge et blanc * Diamètre : 8 mm minimum * Longueur : 15 mètres minimum |  |  |
| **9** | **Potelet de fixation de chaîne de signalisation**   * En acier * Couleur : rouge et blanc * Hauteur : 0,70 à 1 m * Sur socle |  |  |
| **10** | **Panneau de signalisation « sens interdit »**   * Panneau réfléchissant en acier galvanisé de diamètre minimal de 300 mm * Avec support en acier galvanisé et socle pour poser sur sol. * Hauteur totale : 900 à 1 200 mm. |  |  |
| **11** | **Panneau de signalisation « stop »**   * Panneau réfléchissant en acier galvanisé de dimensions minimales 300 x 300 mm. * Avec support en acier galvanisé et socle pour poser sur sol. * Hauteur totale : 900 à 1 200 mm. |  |  |
| **12** | **Panneau de signalisation « attention danger »**   * Panneau réfléchissant en acier galvanisé de dimensions minimales 300 x 300 mm. * Avec support en acier galvanisé et socle pour poser sur sol.   Hauteur totale : 900 à 1 200 mm. |  |  |
| **13** | **Panneau de signalisation « direction obligatoire »**   * Panneau réfléchissant en acier galvanisé de dimensions minimales 300 x 300 mm. * Avec support en acier galvanisé et socle pour poser sur sol.   Hauteur totale : 900 à 1 200 mm. |  |  |
| **14** | **Cône de signalisation**   * En matière plastique * Couleur rouge ou orange * Avec bandes de peinture blanche réfléchissante * 20 Hauteur de 450 à 550 mm * 20 Hauteur de 600 à 750 mm * 20 Hauteur de 800 à 1050 mm |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**LOT N°2 : Matériel de sécurité et de signalisation**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **QTE** | **Prix Unitaire**  **En HTVA**  **En chiffre** | **Prix Total**  **En HTVA**  **En chiffre** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Lunettes-masque de protection** | **U** | **30** |  |  |
| **2** | **Gants de manutention** | **U** | **40** |  |  |
| **3** | **Chaussures de sécurité** | **U** | **30** |  |  |
| **4** | **Casque de protection de couleur jaune** | **U** | **15** |  |  |
| **5** | **Casque de protection de couleur bleu** | **U** | **15** |  |  |
| **6** | **Gilet de signalisation de couleur jaune** | **U** | **30** |  |  |
| **7** | **Gilet de signalisation de couleur bleu** | **U** | **30** |  |  |
| **8** | **Chaîne de signalisation en plastique** | **U** | **4** |  |  |
| **9** | **Potelet de fixation de chaîne de signalisation** | **U** | **10** |  |  |
| **10** | **Panneau de signalisation « sens interdit »** | **U** | **4** |  |  |
| **11** | **Panneau de signalisation « stop »** | **U** | **4** |  |  |
| **12** | **Panneau de signalisation « attention danger »** | **U** | **3** |  |  |
| **13** | **Panneau de signalisation « direction obligatoire »** | **U** | **3** |  |  |
| **14** | **Cône de signalisation** | **U** | **60** |  |  |
| **MONTANT TOTAL EN HTVA** | | | | |  |
| **TOTAL DE LA TVA (TAUX %)** | | | | |  |
| **MONTANT TOTAL EN TTC** | | | | |  |

**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°3 : Equipement Transport Matière Dangereuse (TMD).**

*N.B : les soumissionnaires sont invités à remplir la case <<Proposition du soumissionnaire >> en précisant les caractéristiques du matériel proposé.*

*Tout article ne répondant pas aux spécifications demandées sera déclaré non-conforme.*

*Les colonnes Désignations et caractéristiques techniques et Appréciation de l'administration >> ne doivent pas être renseignées ou modifiées.*

*Le concurrent est tenu de renseigner pour chaque item, la marque, la référence et les caractéristiques des fournitures proposées et ce, dans le cadre de la colonne « Proposition du soumissionnaire » et la ligne correspondante à l’item.*

*Les valeurs des dimensions, longueurs, capacités,…. Doivent être renseignées d’une manière précise dans la colonne « Proposition du soumissionnaire ».*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item n°** | **Désignations et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l'administration** |
| **1** | **KIT ADR COMPLET (valise ADR)**  Le Kit ADR doit être composé au minimum de 10 accessoires obligatoires pour le transport de matière dangereuse conditionnés dans une valise en plastique souple de haute résistance.  Descriptif des accessoires :   * 1 plaque d'obturation égout en néoprène * 1 lampe torche caoutchouc, livrée avec 2 piles * 1 paire de gants nitrile compatible produits chimiques * 1 flacon de liquide rince œil, stérile minimum 200ml * 1 réservoir collecteur en plastique de capacité minimum 1.2 litres * 1 pelle écope en aluminium * 1 masque double cartouches, caoutchouc, brides réglables, soupape d'expiration, norme CE EN 140 * 2 cartouches filtrantes à visser A1B1E1K1, CE EN 141 * 1 paire de lunettes masque en PVC, anti buée, réglable |  |  |
| **2** | Plaque orange ADR à chiffres interchangeables pour le transport de matières dangereuses -La plaque support permet de modifier la signalétique en fonction des matières dangereuses transportées, à l’aide de système de glissement et fixation de rectangle contenant des chiffres et lettres qui composent le N° d’identification du danger au haut de la plaque et le N° ONU en bas de la plaque.  - La plaque orange doit être conforme aux spécifications de l’ADR 2019  - La plaque orange doit être de forme rectangle de 40cm de base et 30cm de hauteur, rétro réfléchissante et bordée d’un liséré noir et d’un trait noir au milieu.  - Le matériau utilisé doit être résistant aux intempéries et garantir une signalisation durable.  - Les chiffres à placer dans la glissière de la plaque support doivent être:   * Conforme aux spécifications de l’ADR 2019  Rétro-réfléchissant de couleur orangeAvec dimensions H 135mm et l 80mm  * Fabriqué avec matériau résistant aux intempéries et garantissant une signalisation durable.  La quantité de chiffre à livrer avec la plaque orange doit se composer de 2 séries de chiffre de 0 à 9, de la lettre X et de 4 rectangle vide |  |  |
| **3** | **Jeu de 16 Plaques étiquettes ADR**  - Conforme aux spécifications de l’ADR 2019  - Le matériau utilisé doit être résistant aux intempéries et garantir une signalisation durable.  - Forme carrée d’au moins 25 cm de côté posé sur un sommet (en losange) et reproduisant les symboles de dangers correspondant aux classes suivantes :  Classe 1 : Matières et objets explosibles  Division 1.1 : Matières et objet comportant un objet d’explosion en masse    Classe 2 : GAZ  Division 2.1 : Gaz inflammables  019  Division 2.2 : Gaz ininflammables, non toxique  022  Division 2.3 : Gaz toxique  024   Classe 3 : Liquide inflammable  3  Classe 4.1 : Matières solides inflammables, matière auto-réactive, matières qui polymérisent et matières solides explosibles désensibilisé  4-1  Classe 4.2 : Matières sujettes à l’inflammation spontanée    Classe 4.3 : Matières qui au contact de l’eau, dégagent des gaz inflammables    Classe 5.1 : Matières comburantes    Classe 5.2 : Peroxydes organiques  039  Classe 6.1 : Matières toxiques    Classe 6.2 : Matières infectieuses    Classe 7 : Matières radioactives    Classe 8 : Matières Corrosives    Classe 9 : Matières et objets dangereux divers    Batteries en lithium |  |  |
| **4** | **Manuel ADR 2019 en Langue Française (volume I et II)** |  |  |
| **5** | **Simulateur numérique de manipulation d’extincteur incendie**  Le simulateur permet de simuler des actions d’extinctions d’incendie de feu numérique.  Le simulateur doit permettre la simulation d’incendie de classe A, B, C minimum  Le simulateur numérique doit comporter :   * Un extincteur d'entraînement à laser infrarouge 6 Kg * Un écran de simulation de flammes numérique à LED * Un dispositif de commande du formateur (tablette)   **Extincteur d'entraînement à laser infrarouge**  L’extincteur à laser infrarouge 2.5kg doit avoir des caractéristiques identiques à la réalité en terme de :   * Poids, * Taille, * Code couleur, * Sérigraphie, * Mise en fonctionnement, * Capacité et autonomie, * Distance de sécurité à respecter lors de l’attaque du feu, * Comportement réel de différents types de feu, de différentes intensités, * Possibilité de reprise du feu si le feu est mal éteint ou si l’angle d’attaque du feu n’est pas le bon   L’extincteur à laser doit être équipé de batteries rechargeables avec son dispositif de recharge.  **Ecran de simulation de flammes numérique à LED**  Permet de détecter les mouvements effectués par le stagiaire avec l’extincteur et ajuste les flammes numériques.  **Dispositif de commande du formateur (tablette)**  Le dispositif de commande du formateur doit permettre de :   * Démarrer et arrêter les entrainements * Sélectionner la classe d’incendie * Choisir le niveau de difficulté du feu et le modifier au cours de l’entrainement * Personnaliser des scénarios et les sauvegarder en vue d'une réutilisation ultérieure * Enregistrer l’historique des résultats des stagiaires afin d’analyser leur progrès   La connexion des unités du simulateur doit être sans fil.  Le simulateur doit avoir un effet sonore de l’action de simulation de l’incendie.  Le simulateur doit être livré avec une malle de transport robuste.  **Alimentation électrique 220**  Le soumissionnaire doit assurer :   * L’installation, la configuration, et la mise en service du système et des différents équipements utilisés. * La formation sur l’utilisation du système et des différents équipements utilisés.   **Documents techniques en langue française :**   * Manuel d’entretien et de réparation * Manuel des pièces de rechange   **Garantie :**   * 18 mois minimum |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot N°3 : Equipement Transport Matière Dangereuse (TMD).**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **QTE** | **Prix Unitaire**  **En HTVA**  **En chiffre** | **Prix Total**  **En HTVA**  **En chiffre** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **KIT ADR COMPLET (valise ADR)** | **U** | **2** |  |  |
| **2** | **Plaque orange ADR à chiffres interchangeables pour le transport de**  **matières dangereuses** | **U** | **2** |  |  |
| **3** | **Jeu de 16 Plaques étiquettes ADR** | **U** | **1** |  |  |
| **4** | **Manuel ADR 2019 en Langue Française (volume I et II)** | **U** | **2** |  |  |
| **5** | **Simulateur numérique de manipulation d’extincteur incendie** | **U** | **1** |  |  |
| **MONTANT TOTAL EN HTVA** | | | | |  |
| **TOTAL DE LA TVA (TAUX %)** | | | | |  |
| **MONTANT TOTAL EN TTC** | | | | |  |

**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**