**CHAPITRE II : CLAUSES ET SPECIFICATIONS TECHNIQUES :**

**Les tolérances de toutes les dimensions sont :** ± 5 %

**Lot N°1 : Mobilier de Bureau**

| **ITEM**  **N°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** |
| --- | --- |
| 1 | **BUREAU DE DIRECTION+RETOUR**   * Bureau de dimension : * Largeur : 1800 mm ± 5 % * Profondeur : 800 mm ± 5 % * Hauteur : 740 mm ± 5 % * Meuble retour porteur sur patins de même finition que le bureau et composé d’un caisson à 3 tiroirs, 2 portes battantes, ferme à clés, avec étagère et une niche.   Dimensions :   * Largeur : 1600 mm ± 5 % * Profondeur : 500 mm ± 5 % * Hauteur : 600 mm ± 5 % * la galette du meuble de retour doit être à chants droits. * Plan de travail réalisé en aggloméré de 19mm d’épaisseur minimum, revêtu en mélamine. Chant droit en PVC de 2mm équipé d’une trappe couleur gris aluminium avec rabat.   - Voile de fond de même finition que le plan de travail.  -Piètement métallique en forme de « U inversé » réalisé en tube rectangulaire de section 50x30x1,5 mm± 5 % et posé sur des embouts avec régulateurs.  -Les piètements doivent être reliés par deux traverses métalliques en tube rectangulaires de section 40x27x1,5 ou carrée 40x40 mm± 5 %mm.  -Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation de 10mm minimum du plateau  Tous les éléments métalliques reçoivent un traitement de surface application d’une  peinture Époxy cuite au four.  Finition au choix du maitre d'ouvrage. |
| 2 | **FAUTEUIL DE DIRECTION**  -Fauteuil en simili cuir haut dossier avec appuie-tête réglable  **DIMENSIONS HORS TOUT :**  - Hauteur : 1200 – 1300mm ± 5 % ;  - Largeur : 660mm ± 5 % ;  - Profondeur : 670mm ± 5 %  **DOSSIER :**  -Largeur 490mm ± 5 % côté assise et 460 mm ± 5 % côté têtière  -Dossier avec encadrement en polypropylène rembourré en mousse à haute résilience  -Doté d’un réglage lombaire multipostions et fixé par une pièce moulée en aluminium à la base du dossier épousant la forme de ce dernier et faisant liaison avec le mécanisme (support-assise).  **TETIERE :**  -Hauteur 170mm ± 5 %  -Doté d’un cadre arqué et ergonomique en polypropylène et rembourré avec de la mousse et revêtu en simili cuir.  -Têtière réglable en hauteur à six niveaux par un mécanisme logé dans une pièce moulée en aluminium.  **ASSISE :**  -Largeur 510mm, Profondeur 520mm  -Mousse haute densité épaisseur 55mm  -L’assise est couverte par un cache en polypropylène  -Réglable en profondeur (translation d’assise, sur 50mm).  **ACCOUDOIRS :**  -Longueur 230mm ± 5 %,  -Largeur 90mm ± 5 %  -Support accoudoirs en aluminium largeur 60mm fixé sur le mécanisme et sur la liaison assise-Dossier.  -Accoudoirs 3D |
| 3 | **TABLE DE REUNION RONDE**   * Plan de travail en panneau de particules mélamine épaisseur 30 mm minimum, chants droits en PVC * Diamètre : 1200 mm± 5 % * Piétement corolle avec embase diamètre 600 mm ± 5 % et une colonne tubulaire de diamètre 90 mm ± 5 % * Peinture époxy cuite au four |
| 4 | **Fauteuil visiteur directeur**  Fauteuil en simili cuir dossier moyen  **MESURES HORS TOUT :**  -Hauteur : 990 – 1090mm ± 5 % ;  - Largeur : 660mm ± 5 % ;  - Profondeur : 660mm ± 5 %  **DOSSIER :**  -Largeur 490mm côté assise et 460 côté têtière ± 5 %  -Dossier avec encadrement en polypropylène rembourré en mousse à haute résilience  -Dossier surpiqué horizontalement formant des bandes  -Doté d’un réglage lombaire multipostions et fixé par une pièce moulée en aluminium à la base du dossier épousant la forme de ce dernier et faisant liaison avec le mécanisme (support-assise).  **ASSISE :**  -Largeur 510mm ± 5 % ;  Profondeur 520mm ± 5 %  -Mousse haute densité épaisseur 55mm  -L’assise est couverte par un cache en polypropylène  -Réglable en profondeur (translation d’assise, sur 50mm).  **ACCOUDOIRS :**  -Longueur 230mm ± 5 % ;  - Largeur 90mm ± 5 %  -Support accoudoirs en aluminium largeur 60mm fixé sur le mécanisme et sur la liaison assise-Dossier.  -Accoudoirs 3D |
| 5 | **Table basse Directeur**  -Table basse avec deux pieds traineaux avec patin feutrine.  -Structure laquée et plan de travail en mélaminé d’épaisseur 12mm minimum avec chants droits pvc 2mm  -Peinture : Revêtement multitouche basé sur des peintures époxy cuite au four  Tube rectangulaire en acier laminé à froid ou en tôle découpe laser épaisseur 5 mm minimum ou tube rond en acier laminé à froid  -Dimensions : 600x500 ± 10 % |
| 6 | **Crédence Directeur**  -Crédence de même finition que l’Item N1 avec 4 portes battantes, munis de charnières avec ralentisseur de fermeture, et poignée aluminium  Dimensions :  -Largeur 2000 mm ± 5 %  -Profondeur 460 mm ± 5 %  -Hauteur 720 mm ± 5 %  -2 étagères réglables  -2 serrures |
| 7 | **Porte manteau**  -5 patères oblongues et 5 crochets inférieurs  -Porte-parapluies, avec 4 cavités  -Support Tubulaire chromé  -Base Métallique circulaire  -Dimensions :  -Hauteur 1730 mm ± 5 %  -Largeur de la base 450 mm ± 5 %  -Largeur sup. patères 400 mm ± 5 %  -Diamètre du support 60 mm ± 5 % |
| 8 | **BUREAU POUR CADRE AVEC RETOUR**  Bureau Principal  -Largeur        : 1600 mm ± 5 %  -Profondeur  :   800 mm ± 5 %  -Hauteur        : 740 mm ± 5 %  -Plan de retour intégré au bureau :  -Largeur           : 800 mm ± 5 %  Profondeur     :  650 mm ± 5 %  Hauteur          : 740 mm ± 5 %  Un caisson mélamine posé à trois tiroirs dont un pour chemises suspendues, ferme à clé  Caractéristiques :  -  Plans de travail de 19 mm d’épaisseur minimum revêtu en mélamine avec goulotte passe câble en couleur aluminium et obturateur  -  Couleur au choix ;  -  Chant en PVC de 2 mm  -  Voile de fond de même finition que le plan de travail  -  Piétement en métallique en forme de U inversé réalisé en tube rectangulaire et posé sur des embouts avec régulateurs, couleur au choix  - Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation du plateau.  - Peinture époxy cuite au four |
| 9 | **BUREAU POUR CADRE**  Dimensions :  - Largeur : 1600 mm ± 5 %  - Profondeur  : 800 mm ± 5 %  - Hauteur : 740 mm ± 5 %  Caractéristiques :  - Plateau et voile de fond en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm chant en PVC 2 mm avec obturateur  -Couleur au choix.  - Goulotte passe câbles en couleur aluminium.  -Piétement en métallique en forme de U inversé réalisé en tube rectangulaire et posé sur des embouts avec régulateurs, couleur au choix  Le bureau doit être fourni avec :  -Caisson métallique à trois tiroirs fermant à clé sur roulettes  -La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en  Epoxy cuite au four. |
| 10 | **Crédence cadre**  -2 portes battantes en bois mélaminé à 2 étagères avec 1 serrure, munies de charnières avec ralentisseurs de fermeture, Poignée aluminium  -Dessus en mélaminé de même finition que l’item n 9  Dimensions :   * Largeur        : 900 mm ± 5 % * Profondeur  : 450 mm ± 5 % * Hauteur        : 740 mm ± 5 % |
| 11 | **Rangement Haut**  -Armoire à deux portes battantes en bois avec serrure incorporée, munies de charnières avec ralentisseurs de fermeture, Poignée aluminium  -4 tablettes réglables intermédiaires  Dimensions :   * Largeur        : 900 mm ± 5 % * Profondeur  : 450 mm ± 5 % * Hauteur        : 1800 mm ± 5 %   Finition en mélamine, couleur au choix |
| 12 | **Fauteuil visiteur à luge**   * Assise en mousse de haute densité revêtue en tissu et dossier résille * Dossier protégé par une coque en polypropylène noir * Accoudoirs fixes avec manchettes en polypropylène noir * Piétements luge chromés protégé par des patins noir et lié au dossier   Dimensions :  -Dimensions Assise : Largeur 460 mm ± 5 % x Hauteur 490 mm ± 5 %  -Dimension Totale Largeur 645 mm ± 5 % x Profondeur 570 mm ± 5 % x Hauteur 865 mm ± 5 % |
| 13 | **Fauteuil roulant pour cadre**   * Siège de travail avec dossier haut * Cadre dossier en polypropylène noir * Assise dynamique avec translation d'assise * Réglage en hauteur par vérin à gaz * Accoudoirs réglables en polypropylène noir * Dossier en résille noir avec support de soutien lombaire * Piètement : 5 branches chromées sur roulettes   Dimensions :   * Dimension Assise Largeur 500 mm ± 5 % x Profondeur 460 mm ± 5 % x Hauteur 460 – 580 mm ± 5 % * Dimension Totale Largeur 680 mm ± 5 % x Profondeur 680 mm ± 5 % x Hauteur 1060 – 1180 mm ± 5 %   Couleur au choix |
| 14 | **POUTRE D’ACCUEIL 3 PLACES**   * Ensemble de 3 sièges sur poutre * Assises et dossiers en PVC * Deux piètements en tôle en forme de V inversé larg. 590 mm avec des vérins niveleurs. * Une poutre en tube rectangulaire 80x40mm sur laquelle se fixe les trois assises et dossiers en PVC * Dimensions hors tout : Largeur 1520 mm ± 5 %, Profondeur 590 mm ± 5 % Hauteur 785 mm ± 5 % * Dimensions du dossier : Largeur 475mm ± 5 % Profondeur 565mm ± 5 % Hauteur 335mm ± 5 % * Dimensions d’assise : Largeur 475mm ± 5 % Profondeur 405mm ± 5 % Hauteur 450mm ± 5 %   Couleur au choix |
| 15 | **TABLEAU AFFICHAGE**   * en liège épingable * cadre en aluminium   Dim : 120 x 90 cm ± 5 % |
| 16 | **TABLE DE REUNION 24 PLACES**   * 12 modules avec voile de même finition que plateau et top access couleur gris aluminium pour chaque module de dimensions : largeur : 310 mm ± 5 % et profondeur 120 mm ± 5 %   Dimensions module :   * Largeur : 1400 mm ± 5 % * Profondeur  : 700 mm ± 5 % * Hauteur : 740 mm ± 5 % * Plateau en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm minimum chant bordé en PVC 2 mm * Piétements soudés composé de deux tubes acier * Les piétements sont équipes par des bouchons et insertion réglable chromés. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en * Epoxy cuite au four, couleur au choix |
| 17 | **Fauteuil séminaire (tissu)**   * Cadre de protection en polypropylène * Dossier en résille et assise en mousse revêtue de tissu * Structure chromée, 4 pieds chromés (2 roulettes en avant et 2 patins en arrière) * 2 Accoudoirs fixes en polyuréthane souple   Dimensions :   * Assise : Largeur 455 mm ± 5 % x Profondeur 430 mm ± 5 % x Hauteur 455 mm ± 5 % * Hors tout : Largeur 680 mm ± 5 % x Profondeur 550 mm ± 5 % x Hauteur 830 mm ± 5 % |
| 18 | **TABLE DE REUNION 12 PLACES**   * Table de réunion pour 12 personnes Dimensions : 3600 x1400 mm ± 5 % * Hauteur : 740  ± 5 % * Plan de travail réalisé en aggloméré de 19mm d’épaisseur minimum, revêtu en mélamine. * Chant droit en PVC de 2mm équipé d’une trappe en couleur gris aluminium avec rabat. * Piètements métalliques d'extrémité et intermédiaire en forme de « U inversé» réalisés en tube rectangulaire de section 50x30 mm ± 5 % et posé sur des embouts avec régulateurs. * Les piètements doivent être reliés par deux traverses métalliques en tube rectangulaires * Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation de 10mm minimum du plateau. * Tous les éléments métalliques reçoivent un traitement de surface avec peinture Époxy cuite au four. * Finition au choix du maitre d'ouvrage |
| 19 | **Fauteuil Table de réunion (simili cuir)**   * Le réglage de la hauteur fauteuil bas dossier, est assuré par un vérin à gaz protégé par un cache. Le piètement de 5 branches avec roulettes et des accoudoirs en polypropylène. Ce fauteuil est équipé d’un mécanisme contacte permanant. Le dossier et l’assise forment un ensemble houssé avec finition simili cuir.   Dimensions :   * Hauteur d’assise : 460 / 560 mm ± 5 % * Profondeur d’assise : 480 mm ± 5 % * Largeur d’assise : 490 mm ± 5 % * Largeur dossier : 490 mm ± 5 % * Hauteur dossier : 580 mm ± 5 % |
| 20 | **Corbeille de bureau**   * Corbeille à papier en métal perforé, coloris noir * Dimensions 24/29 cm +/- 5% * Hauteur 36 cm +/- 5% |
| 21 | **TABLEAU BLANC MAGNETIQUE 2000 X 1000 MM**   * Dimensions : 2000 x 1000 mm ± 5 % * Tableau avec surface d’écriture blanche traitée effaçable à sec du feutre et permettant l’affichage magnétique. * Encadrement aluminium avec porte feutre métallique   - Attaches de fixation murale. |
| 22 | **Tableau blanc mobile**   * Tableau avec une surface d’écriture blanche traitée effaçable à sec du feutre et permettant l’affichage magnétique, de dimensions : * Largeur : 1200 mm ± 5 % * Hauteur : 900 mm ± 5 % * Encadrement aluminium avec porte feutre métallique * Tableau réversible facile à assembler. * Cadre support robuste en aluminium * Mobile grâce à ses 4 roulettes de déplacement verrouillables |
| 23 | **Fauteuil formateur roulant**   * Dossier résille, assise en mousse de haute densité revêtue en tissu * Cadre du dossier en polypropylène renforcé * Mécanisme synchrone avec réglage de tension * Assise rembourrée en mousse moulée injectée de haute densité * Accoudoirs réglables en polyuréthanne * Réglage de la hauteur d’assise par vérin * Piétement 5 branches monté sur roulettes, en nylon noir   Dimensions :   * Hors tout : Largeur 700 mm ± 5 % x Profondeur 700 mm ± 5 % x Hauteur 1060-1180 mm ± 5 % * Profondeur Assise et dossier : 550 mm ± 5 % * Largeur Assise avec accoudoirs : 660 mm ± 5 % * Hauteur Assise : 430-550 mm ± 5 % |
| 24 | **Chaise avec tablette**   * Cadre de protection en polypropylène * Dossier en résille et assise en mousse moulée revêtue de tissu * Structure chromée avec 4 pieds chromés, Ø 22mm minimum, (2 roulettes en avant et 2 patins en arrière) * Tablette écritoire pivotante et rabattable   Dimensions :   * Assise : Largeur 455 mm ± 5 % x Profondeur 430 mm ± 5 % x Hauteur 455 mm ± 5 % * Hors tout : Profondeur 550 mm ± 5 % x Hauteur 830 mm ± 5 % |
| 25 | **Chaise de réfectoire**  - Piétement cylindrique en aluminium  - Assise et dossier en polypropylène  - Couleurs: au choix  - Empilable  - Dimensions :  H 83 cm H assise 46 cm L 52 cm (± 5 %)  - Embouts silencieux |
| 26 | **Table réfectoire 1mx1m**  - Dimensions :  longueur x largeur x hauteur :  1000 x 1000 x 740 mm ± 5 %  - plateau en bois stratifié d’épaisseur :  25 mm minimum.  - Bordures en champ antichoc en PVC sur les côtés, épaisseur 2 mm minimum  - piétement en tubes métalliques carrés de 30x30mm minimum (robustes) renforcés par des goussets  - Embouts silencieux |
| 27 | **Pupitre**  Dimension Tablette écritoire : 60cm x 60cm ± 5 %  Corps de meuble en panneau mélaminés 19mm gris anthracite  Pied tube métal  Retour déco sous écritoire en inox  Chants ABS 2mm  Écritoire en compact gris, coloris non contractuel  Pupitre en matériaux très résistant aux rayures  Intérieur du pupitre composé de 2 tablettes fixes  Usinage de l'écritoire permettant le passage des câbles pour la sonorisation  Sonorisation, roulettes, micro, spot led pour l'éclairage livrés avec le pupitre |
| 28 | **Table poste de commande 1m50**  Un plan de travail professionnel, réalisé en mélaminé blanc opaque, épaisseur 4 cm  Un caisson technique métallique de stockage d’unité centrale, alimentation, câbles.  Equipé d’un accès rapide et sécurisé au matériel par un panneau arrière amovible. L’espace technique permet le guidage des câbles sans enfilement : caisson le long de la table  -profondeur de caisson possible : 350 mm ± 5 %  Parois caisson perforé dos et frontal- cotés caisson sans vissage apparent  Support écran réglable  Chemin de câble et prise (2x220+ prise RJ45) intérieur caisson métallique  Trou de passage des fils sur table (2 trous)  Dimension table : largeur 50 cm, Hauteur 73 cm (plan de travail) ± 5 %, Longueur :150cm +/-5% |
| 29 | **Table pliante sur roulette**   * Largeur 1600 ± 5 % \* profondeur 800 ± 5 % \* hauteur 740mm ± 5 % * Plateau épaisseur 19mm * Table rectangulaire, rabattable sur roulettes, plateau revêtu en bois mélaminé épaisseur 19mm fixé à une structure en acier, pieds métalliques sans électrification. * Table escamotable roulante, avec plateau en panneau de particules de bois avec deux faces décor épaisseur 19 mm chants bordés en pvc 2 mm. * Fixé sur un mécanisme escamotable sous forme de deux traverses avec embout et tirette en PP, relié à une poutre structurante centrale en tube acier 100x40 mm, comme renfort des deux pieds jumelés en forme Y inversé chromé avec embout rectangulaire en PP 100x40 mm.   Chaque branche en tube diam 35 mm conifié vers le bas sur un diamètre 16 à 17 mm pour la fixation de roulettes en PP avec frein diam 60 mm, soudée a l’autre avec un écartement de 24 mm sur un profile rectangulaire en haut 100x40mm larg. 70 mm et renforcé en bas par un plat pour assurer le parallélisme des deux montants de la forme Y. |
| 30 | **Chaise sur roulettes pour table pliante**   * Chaise avec piètement giratoire à 4 branches en aluminium avec roulettes de Ø65mm. * Coque rembourrée et tapissée en tissu * Hauteur du siège fixe * Piètement : en poudre thermodurcissable de polyester   Dimensions :   * Hauteur : 84cm ± 5 % * Profondeur 50 cm ± 5 % * Largeur 48,5 cm ± 5 % * Hauteur d’assise : 47cm ± 5 % * Profondeur d’assise 42 cm ± 5 %   Largeur au sol 69 cm ± 5 % |
| 31 | **Fauteuil d’accueil**   * Structure en tige d'acier chromée croisée * Assise et dossier sont rembourrés par une mousse injectée * Coussin arrondi pour plus de confort en assise   Dimensions :   * Hauteur 720 mm ± 5 % * Largeur 620 mm ± 5 % * Profondeur 620 mm ± 5 % * Revêtement en tissu |
| 32 | **Table basse d’accueil**   * Table basse ronde avec plateau en mélaminé d’épaisseur 12 mm minimum de diamètre 600mm  ± 5 %  , Hauteur 400 mm  minimum. * Chants droits, structure fil ou tube métallique en pieds cintré croisé de diamètre 12 mm minimum. * Modèle et couleur à valider |

**Tableau de répartition**

**Lot N°1 : Mobilier de Bureau**

| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | BUREAU DE DIRECTION + RETOUR | U | 1 | 1 |
| 2 | FAUTEUIL DE DIRECTION | U | 1 | 1 |
| 3 | TABLE DE REUNION RONDE | U | 1 | 1 |
| 4 | Fauteuil visiteur directeur | U | 5 | 5 |
| 5 | TABLE BASSE directeur | U | 1 | 1 |
| 6 | CREDENCE Directeur | U | 1 | 1 |
| 7 | PORTE MONTEAU | U | 1 | 1 |
| 8 | Bureau pour cadre avec retour | U | 1 | 1 |
| 9 | BUREAU POUR CADRE | U | 10 | 10 |
| 10 | Crédence Cadre | U | 11 | 11 |
| 11 | Rangement haut | U | 11 | 11 |
| 12 | FAUTEUIL VISITEUR à luge | U | 12 | 12 |
| 13 | FAUTEUIL roulant pour cadre | U | 12 | 12 |
| 14 | POUTRE D'ACCUEIL 3 PLACES | U | 2 | 2 |
| 15 | TABLEAU D'AFFICHAGE | U | 2 | 2 |
| 16 | TABLE DE SEMINAIRE 24 PLACES | U | 1 | 1 |
| 17 | Fauteuil séminaire (tissu) | U | 24 | 24 |
| 18 | TABLE DE REUNION 12 PLACES | U | 1 | 1 |
| 19 | Fauteuil Table de réunion (simili cuir) | U | 12 | 12 |
| 20 | Corbeille de bureau | U | 12 | 12 |
| 21 | TABLEAU BLANC MAGNETIQUE 2000 X 1000 MM | U | 15 | 15 |
| 22 | Tableau blanc mobile | U | 7 | 7 |
| 23 | Fauteuil formateur roulant | U | 25 | 25 |
| 24 | Chaise avec tablette | U | 120 | 120 |
| 25 | Chaise de réfectoire | U | 200 | 200 |
| 26 | Table de réfectoire 1mx1m | U | 100 | 100 |
| 27 | Pupitre | U | 4 | 4 |
| 28 | Table poste de commande 1m50 | U | 5 | 5 |
| 29 | Table pliantes sur roulettes | U | 10 | 10 |
| 30 | Chaise sur roulettes pour tables pliantes | U | 20 | 20 |
| 31 | Fauteuil d'accueil | U | 3 | 3 |
| 32 | Table basse d'accueil | U | 1 | 1 |

**Lot N°2 : Mobilier de classe et de rangement**

**Les tolérances de toutes les dimensions sont :** ± 5 %

| **ITEM**  **N°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** |
| --- | --- |
| 1 | **Bureau formateur**   * Dimensions : * Largeur : 1400 mm ± 5%, Profondeur : 700 mm ± 5%, Hauteur : 740 mm ± 5% * Plateau en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm minimum chant bordé en PVC 2 mm avec obturateur et passe câble * Piétements soudés composé de deux tubes acier section rectangulaire de 50x30 mm ± 5% ou bien en tube carré de 40x40 mm ± 5%, avec voile * Les piétements sont équipés par des bouchons et insertion réglable. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en   époxy cuite au four. Couleur au choix |
| 2 | **Table à une place**  Dimensions : largeur 800 mm  Profondeur : 600 mm  Hauteur 740 mm  Le plan de travail est en particules de bois avec deux faces décore, épaisseur de 19 mm, les chants sont bordés en PVC de 2 mm d’épaisseur.  Chaque piétement est composé de deux montants soudés en tube acier : un premier montant pour le pied côté utilisateur en tube 25x1.5 cintré en C largeur de 295 mm pour les deux ailes, et un autre avant en tube méplat larg.30 mm x ht 15 mm épaisseur 1.5 mm avec deux ailes cintrés larg. 165 mm . Le cintrage en bas est effectué sur la largeur de tube de 30 mm et le cintrage en haut est effectué sur la hauteur du tube de 15 mm formant un angle de 90° par rapport à sa base. Les deux montants forment une largeur 55 mm.  les piétements sont équipés de bouchons en haut et en bas au bout de chaque type de montants et de patins en bagues anneau sur les quatre ailes au sol épousant la forme de chaque tube.  – le plateau est fixé sur les quatre ailes des deux piètements qui sont reliés par un voile métallique fixé par vis métrique sur le montant méplat, de hauteur 200 mm en tôle lamine à froid épaisseur 8/10 mm avec bords plié 18 mm sur les 4 cotes et un rebord de 8 mm en haut et en bas.  La surface de l'ensemble de la structure acier est traitée avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four.   * Tolérance : ± 5% Finition au choix |
| 3 | **Table pour micro-ordinateur**  - largeur 750 mm , Profondeur 600 mm , hauteur 740 mm  composée de:  plateau, deux pieds métalliques en forme de (L) courbe a la base, un voile de fond métallique avec intégration d'une niche avec porte et fermeture à clé profondeur 290 x largeur 500 x hauteur 500 mm  La niche avec accès utilisateur sous le plateau, est un caisson fermé, avec porte et dos aérée pour logement UC, corps et porte en tôle laminé à froid st12-03 épaisseur 10/10 mm, avec passage câble sur les côtés, pour assurer un fluide électrique entre les deux piètements, à travers le voile et les enjoliveurs.  Plateau en mélamine épaisseur 19mm avec chants droits en pvc et 2 passes câbles monocorps en PU diam.60 mm minimum  fixé sur deux piètements qui assurent la stabilité de la table, chacun avec deux traverses supérieures en T soudé sur deux montants et une embase avec deux enjoliveurs démontable.  composants sont en acier de qualité 102 on distingue :  Traverses supérieures en T en tube méplat de 50x25x2 mm.  Montant en tube rond de diamètre 25x1,5 mm.  L’embase en tube cintré de section elliptique de 60x30x2 mm.  Les embouts des tubes sont injectés en polyéthylène.  L’embout d’embase contient un écrou zingué de réglage de vérin.  Les peignes ovales épousant la forme des pieds, permettent le passage des câbles électriques sans risque de toucher la partie métallique des pieds. Les peignes des montées de câbles ainsi que les vérins de réglage sont injectés en polypropylène pour isolations électrique.   * Les enjoliveurs de montées de câbles sont obtenus à partir d’une tôle d’acier St 12-03 d’épaisseur 0,6 mm.   Tolérance : ± 5% Finition au choix |
| 4 | **CHAISE DE TRAVAIL**  • Chaise polyvalente monocoque empilable  • Assise et dossier en polypropylène  • Dossier sous forme trapézoïdale courbé sur sa partie supérieure. La largeur sur la partie basse du dossier est de 43,5cm et sur la partie haute du dossier (avant la courbure) est de 35 cm.  • 2 pieds métalliques sous forme de "U inversé" cintrés et non soudés, chromés en tube rond Ø 20 mm, épaisseur 1,4 mm, avec embouts antidérapants, d'une hauteur de 45cm sur la partie avant et 43cm sur la partie arrière.  • Support métallique chromé sous de l’assise en tube rond Ø 18 mm, épaisseur 1,2 mm, sous forme de 2 traverses de longueur 48cm soudées sur les piètements métalliques et vissées à la coque à travers un support en PP émanant de la coque via quatre vis.  Dimensions :  • Totale : Larg. 520 x Prof. 550 x Haut. 790mm  • Assise : Larg. 435 x Prof. 400 x Haut. 435mm  Tolérance : ± 5%, Couleur au choix |
| 5 | **Rayonnage métallique**   * 2 Echelles : Hauteur : 2 m ± 10 %, Profondeur : 0,6m ± 10 %, * Tôle : 15/10 * Embouts en plastique ABS * Tablettes : * 5 Tablettes horizontales renforcées supportant une charge de 250 Kg au min * Fixation par patte d’accrochage * Longueur : 2 m ± 5 %   Couleur : au choix |
| 6 | **Armoire métallique**  - Armoire métallique haute 2 portes battantes ;  - Epaisseur de la tôle : 10/10 minimum ;  - 4 tablettes intérieures réglables renforcées;  - 5 rangées de classement modulables ;  - Fermeture par serrure incorporée de bonne qualité ;  Dimensions :  hauteur : 2000 mm ± 5 %, Largeur :1200 mm ± 5 %, Profondeur  :450 mm ± 5 %  Couleur : grise perle |

**Tableau de répartition**

**Lot N°2 : Mobilier de Classe et de rangement**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** |
| 1 | BUREAU formateur | U | 25 | 25 |
| 2 | Table à une place | U | 260 | 260 |
| 3 | Table pour micro-ordinateur | U | 60 | 60 |
| 4 | Chaise de travail | U | 320 | 320 |
| 5 | Rayonnage métallique | U | 28 | 28 |
| 6 | Armoire métallique | U | 10 | 10 |

**LOT N°3 : Mobilier d'internat**

| **Item**  **N°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** |
| --- | --- |
| **1** | **MATELAS STAGIAIRE 1 PLACE 1000X1900 ± 5 % QUALITE SUPERIEURE**  Qualité supérieure  Faces toutes saisons  Type « concept non flip » |
| **2** | **COUETTE STAGIAIRE DE 1400X2000 ± 10 %**  Enveloppe en polycoton ; tissu avec des motifs  Garnissage : fibre polystère.  Poids : 500 g/m² minimum |
| **3** | **PROTEGE MATELAS stagiaire DE 1000X1900 ± 10 %**  Forme housse  en [molleton](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) [stretch](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) [gratte](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) rase  80 % [coton](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop), 20 % [polyester](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop)  220 g/m².  rabat en [jersey](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop)  Qualité lourde de 30 cm  Coins formes emboitant.  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |
| **4** | **OREILLET DE 65 x 65 cm.**  Enveloppe : 67% coton - 33% polyester Garnissage : 100% polyester fibre creuse  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |
| **5** | **TAIE D'OREILLER COTON - 65 X 65 CM - SAC PORTEFEUILLE**  Forme sac portefeuille, couture surjetée  Rabat de 20 cm intérieur  Nombre de points au cm : 4  100% Coton pur  Armure : Toile  Poids au m² : 150 gr  Résistances : Chaîne = 50 kg - Trame = 50 kg  Couleur : Blanche  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |
| **6** | **COUVERTURE POLAIRE stagiaire 1 PLACE**  100% acrylique  Grammage 350 g/m² minimum  Dimensions : 1400 x 2000 mm ±5% |
| **7** | **DRAP COTON STAGIAIRE DE 180 X 280 CM**  **100% Coton** Armure : Toile  Poids au m² : 135 gr minimum  Couleur : blanche  Ourlets de 4 cm tête et 1 cm pieds, points d'arrêts à chaque extrémité  Nature du fil : pur Coton  Nombre de points au cm : 4  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |
| **8** | **SAC A LINGE**  Contenance : 100 litres 100% Polyester  Poids au m² : 120 gr 3 poignées de manipulation (flanc, fond intérieur et extérieur) de couleur blanche  Fermeture par cordon (longueur 2 m) et "fix lock"  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |
| **9** | **DIVAN D'EXAMENS MEDICAUX**  Dimensions Hors tout ± 10 % : Long. 185 cm - Larg. 60 cm - Hauteur de l'assise : 80 cm.  Son piétement en tube carré de 30 x 30 mm  Piétement couleur Argent chromé. Garni d’une sellerie plate confortable sur mousse d'épaisseur 6 cm couleur au choix. |
| **10** | **MARCHEPIED**  ABS blanc. |
| **11** | **TABOURET** tube chromé Piétement noir avec. |
| **12** | **TABLE GUERIDON** - Piétement blanc, - 2 plateaux de 60 x 40 cm. |
| **13** | **STETHOSCOPE**  Récepteur : double pavillon en acier inoxydable.  Membrane : double fréquence.  Bague anti-froid.  Tubulure : double. Longueur totale du stéthoscope : 65 cm minimum. |
| **14** | **THERMOMETRE ELECTRONIQUE DIGITAL** Plage de mesures : de 32,0°C à 42,0°C. |
| **15** | **TENSIOMETRE MANOPOIRE**  - Méthode de mesure : Auscultatoire. - Plage de mesure : 0 à 300 mmHg. - Graduation : 2 mm Hg. - Cadran de mesure. - Boitier ABS. |
| **16** | **ARMOIRE VITREE POUR MATERIEL MEDICAL.**  Structure époxy blanc. Partie supérieure vitrée, 2 battants en verre. Partie inférieure époxy, 2 battants laqués. Avec serrure pour fermeture à clé. Deux tablettes en verre.  Dimensions : L.75 x P. 38 x h.160 cm. Espacement entre les tablettes : réglable |
| **17** | **REFEREGERATEUR MEDICAL**  Volume : 140L  Température positive +1/+15°C  3 clayettes |
| **18** | **TETE DE LIT STAGIAIRE 1 PLACE EN BOIS+** **SOMMIERS STAGIAIRES 1 PLACE TAPISSE de 1000X1900 ± 5 %**  -**Tête de lit :**  Fixé au mur de la chambre  Bois mélaminé  Décoration au choix  -**Sommiers :**  cadre en bois massif.  [Coutil](http://www.laredoute.fr/vente-sommier-pour-matelas.aspx?productid=324111702&documentid=419509&MiniPDPLinkClicked=detail&OriginMiniPDP=Cross%20sell%20PDP#nop#nop) tissu  18 lattes nues en bois multiplis avec une zone renforcée pour le bassin.  Hauteur : 14 cm +/-5%.  **Pieds du sommier**  Forme conique ou cylindre, haut. 11 cm+/-5%  Pieds à fixation à visser.  En hêtre massif vernis cellulosique. |
| **19** | **Bureau Stagiaire :**  Plateau réalisé en panneaux de bois ép.19 mm, revêtu de mélaminé et bordé d’un chant en PVC de 2mm.  Piètement de section triangulaire 55x55mm et une traverse en tube d’acier de section carrée 40x40mm  Piétements sont équipés par des bouchons et insertions réglables chromées.  La surface de l'ensemble de la structure métallique est traitée avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four  Dimension : L=700 mm +/-5% ; P=500mm +/-5% ; H= 740 mm +/-5% |
| **20** | **Chaise stagiaire**  Chaise polyvalente monocoque empilable  • Assise et dossier en polypropylène  • Dossier sous forme trapézoïdale courbé sur sa partie supérieure. La largeur sur la partie basse du dossier est de 43,5cm et sur la partie haute du dossier (avant la courbure) est de 35 cm.  • 2 pieds métalliques sous forme de "U inversé" cintrés et non soudés, chromés en tube rond Ø 20 mm, épaisseur 1,4 mm, avec embouts antidérapants, d'une hauteur de 45cm sur la partie avant et 43cm sur la partie arrière.  • Support métallique chromé sous de l’assise en tube rond Ø 18 mm, épaisseur 1,2 mm, sous forme de 2 traverses de longueur 48cm soudées sur les piètements métalliques et vissées à la coque à travers un support en PP émanant de la coque via quatre vis.  Dimensions :  • Totale : Larg. 520 x Prof. 500 x Haut. 790mm  • Assise : Larg. 435 x Prof. 400 x Haut. 435mm  Tolérance : ± 5%, Couleur au choix |

**Tableau de répartition**

|  |
| --- |
| **LOT N°3 : Mobilier d'internat** |

| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **QTE** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | MATELAS STAGIAIRE 1 PLACE 1000X1900 ± **5 %** QUALITE **SUPERIEURE** | U | 304 | 304 |
| 2 | COUETTE STAGIAIRE DE 1400X2000 ± 10 % | U | 304 | 304 |
| 3 | PROTEGE MATELAS stagiaire DE 1000X1900 ± 10 % | U | 304 | 304 |
| 4 | OREILLET DE 65 x 65 cm. | U | 304 | 304 |
| 5 | TAIE D'OREILLER COTON - 65 X 65 CM - SAC PORTEFEUILLE | U | 330 | 330 |
| 6 | COUVERTURE POLAIRE stagiaire 1 PLACE | U | 304 | 304 |
| 7 | DRAP COTON STAGIAIRE DE 180 X 280 CM | U | 330 | 330 |
| 8 | SAC A LINGE | U | 30 | 30 |
| 9 | DIVAN D'EXAMENS MEDICAUX | U | 1 | 1 |
| 10 | MARCHEPIED | U | 1 | 1 |
| 11 | TABOURET | U | 1 | 1 |
| 12 | TABLE GUERIDON | U | 1 | 1 |
| 13 | STETHOSCOPE | U | 1 | 1 |
| 14 | THERMOMETRE ELECTRONIQUE DIGITAL | U | 1 | 1 |
| 15 | TENSIOMETRE MANOPOIRE | U | 1 | 1 |
| 16 | ARMOIRE VITREE POUR MATERIEL MEDICAL | U | 1 | 1 |
| 17 | REFEREGERATEUR MEDICAL | U | 1 | 1 |
| 18 | TETE DE LIT STAGIAIRE 1 PLACE EN BOIS+ SOMMIERS STAGIAIRES 1 PLACE TAPISSE de 1000X1900 ± 5 % | U | 304 | 304 |
| 19 | Bureau stagiaire | U | 304 | 304 |
| 20 | Chaise stagiaire | U | 304 | 304 |

**LOT N° 4 : Mobilier d’atelier**

| **Item** | **Désignation** |
| --- | --- |
| 1 | **Armoire pour pharmacie**  Armoire médicale de rangement.  Construction monobloc soudée en tôle d’acier 8/10e  Équipée de 2 Portes vitrées en verre Securit norme EN12-150,  Cadre métallique.  Ouverture des portes à 225°.  La partie haute de l'armoire comporte 2 étagères en verre .  Poignée encastrée avec fermeture par serrure à clés 2 points (jeu de 2 clés).  La partie basse est équipée de 2 portes métalliques, 1 étagère en verre, 1 serrure à clés différente.  Fermeture 2 points avec poignée encastrée et serrure à clés 4 roulettes pivotantes dont 2 équipées de frein,  Peinture poudre époxy résistante aux chocs  Couleur blanche  Dimensions : 800 x 435 x 1800 mm +/- 5% |
| 2 | **Armoire médicale**  Armoire médicale haute de rangement idéale  Équipée d'étagères en verre .  Portes vitrées en verre Securit conforme norme EN 12150,  Construction monobloc soudée en tôle d’acier 8/10e  Poignée encastrée avec fermeture serrure à clés 2 points (jeu de 2 clés)  Charge maxi 25 kg par étagère  Ouverture des portes à 225°  Peinture résistante aux chocs  Blanc  Dimensions : 1000 x 435 x 1800 mm +/-5% |
| 3 | **Armoire de rangement pour salle de maintenance**  Armoires de rangement fermant à clé Structure métallique monobloc soudée. Tôle d'acier laminée à froid. Épaisseur 10/10ème. Portes sur charnières invisibles, ouverture à 180°, indégondables en position fermée et ouverte. Large renfort de porte pour garantir la rigidité de l'ensemble. Portes munies d'assourdisseurs pour un meilleur confort d'utilisation.  4 Tablettes amovibles réglables en hauteur au pas de 25 mm   Charge utile 250 kg par tablette minimum Serrure de sécurité à 3 points haute et basse dans la poignée tournante (2 clés fournies). Poudre époxy/polyester après dégraissage et phosphatation  CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Dim. ext. LxPxh (mm) 1250 x 650 x 1950 +/-5% Dim. int. Lxpxh (mm) 1240 x 600 x 1820 +/-5% Nbre de tablettes 4 |
| 4 | **Etablis pour salle de maintenance**  Table à deux places équipée de 4 prises de courant 230V monophasés et 2 RJ45 CAT 6, et support de PC **Plan de travail et conduite de câbles :** Plan de travail coulissant pourvu à l’arrière d’un joint à lèvres Plan de travail de 30 mm constitué d’un panneau en aggloméré dense stratifié selon la norme DIN EN 438-1 Couleur gris clair Panneau stratifié double face à structure fine de 0,8 mm DIN 16926 La couche stratifiée est résistante contre une multitude de substances et agents chimiques, tels que les acides dilués et les solutions alcalines. Elle est insensible à la chaleur résultant par exemple de l’étain à braser liquide ainsi que de réchauffements ponctuels du fer à souder ou de brûlures de cigarettes Encadrement du plan de travail avec chant plastique massif et antichoc de 3 mm, coloration dans la masse Couche stratifiée et bande de lisière sont exemptes de PVC boîtiers passe-câbles intégrés dans la conduite de câbles Conduite de câbles verrouillable à l’aide d’une serrure. **Cadre :** Pieds en profilé en alu à rainures multiples Cadre tube rectangulaire 40/20/2 mm Obturateur tube oval 100/20/1,5 mm Construction vissée en profilé en alu, déplacée vers l’avant pour une liberté de mouvement des jambes Peinture époxy résistante aux acides, couleur gris clair Avec protection de sol et antichoc Dimensions minimales 1600 x 900 x 760 mm (lxpxh) +/-5% Certificat de conformité en normes CE à délivrer avec l'offre technique |
| 5 | **Table de travail pour salle de maintenance**  Un plan de travail 1.50 -1.80 comportant 2 bloc de prises comportant chacun 2prises électriques 16 A+ prise électrique 20 A +2prises électriques 16 A ondulée+ prise informatique RJ45. |
| 6 | **Vestiaire double case**   * Vestiaire métallique monobloc, équipé de deux portes étiquette * Portes encastrées avec fermeture et aération. * Corps est un assemblage soudé de deux côtés, un dessus et un socle et des séparations fabriquées en tôle acier St 12-03 ép. 0,8 mm, munies d’un socle à quatre pieds en tôles St 12-03 ép. 2mm, plié 80x80/53x53mm hauteur de 60 mm et support en tube carré de 30x30 pour embout en PVC noir. * 2 portes (un angle d’ouverture de 210°), portes étiquettes embouties 70x35mm, avec serrures. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four   Dimensions (± 5%)  Larg. 400mm ; Prof. 500mm ; Haut. 2030 mm |
| 7 | **Banc 3 places**   * Banc Vestiaire pour 3 Places, largeur 1.5 m * Structure métallique tube carré 30x30mm sur 6 pieds avec embouts de protection * Lames en bois massif hêtre étuvé. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four   Dimensions (+/-5%) : H 450 x L 1500 x P 400 mm |

**Tableau de répartition**

**Lot N° 4 : mobilier d’ateleir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** |
| 1 | Armoire pour pharmacie | U | 6 | 6 |
| 2 | Armoire médicale | U | 12 | 12 |
| 3 | Armoire de rangement pour salle de maintenance | U | 2 | 2 |
| 4 | Etablis pour salle de maintenance | U | 8 | 8 |
| 5 | Table de travail pour salle de maintenance | U | 1 | 1 |
| 6 | vestiaire double case | U | 2 | 2 |
| 7 | Banc 3 places | U | 1 | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LE SOUMISSIONNAIRE** | **LE MAITRE D’OUVRAGE** |
| **Lu et accepté** | **Directeur de l’Approvisionnement**  **et de la Logistique** |

**Annexe :**

**Spécifications techniques des fournitures proposées**

**Par le concurrent pour les lots n°1 – 2 - 3 et 4**

**Lot N°1 : Mobilier de Bureau**

* 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.
* ***Les marques commerciales, références au catalogue, appellation, brevet, conception, type, origine ou producteurs particuliers qui sont spécifiés au niveau de* « *Désignation et caractéristiques techniques » ne le sont qu’à défaut d’autre moyen suffisamment précis et intelligible de décrire les caractéristiques des prestations requises. Les prestations ayant des caractéristiques équivalentes et qui présentent une performance et qualité au moins égales à celles qui sont exigées seront jugées conformes.***
* 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°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **BUREAU DE DIRECTION+RETOUR**   * Bureau de dimension : * Largeur : 1800 mm ± 5 % * Profondeur : 800 mm ± 5 % * Hauteur : 740 mm ± 5 % * Meuble retour porteur sur patins de même finition que le bureau et composé d’un caisson à 3 tiroirs, 2 portes battantes, ferme à clés, avec étagère et une niche.   Dimensions :   * Largeur : 1600 mm ± 5 % * Profondeur : 500 mm ± 5 % * Hauteur : 600 mm ± 5 % * la galette du meuble de retour doit être à chants droits. * Plan de travail réalisé en aggloméré de 19mm d’épaisseur minimum, revêtu en mélamine. Chant droit en PVC de 2mm équipé d’une trappe couleur gris aluminium avec rabat.   - Voile de fond de même finition que le plan de travail.  -Piètement métallique en forme de « U inversé » réalisé en tube rectangulaire de section 50x30x1,5 mm± 5 % et posé sur des embouts avec régulateurs.  -Les piètements doivent être reliés par deux traverses métalliques en tube rectangulaires de section 40x27x1,5 ou carrée 40x40 mm± 5 %mm.  -Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation de 10mm minimum du plateau  Tous les éléments métalliques reçoivent un traitement de surface application d’une  peinture Époxy cuite au four.  Finition au choix du maitre d'ouvrage. |  |  |
| 2 | **FAUTEUIL DE DIRECTION**  -Fauteuil en simili cuir haut dossier avec appuie-tête réglable  **DIMENSIONS HORS TOUT :**  - Hauteur : 1200 – 1300mm ± 5 % ;  - Largeur : 660mm ± 5 % ;  - Profondeur : 670mm ± 5 %  **DOSSIER :**  -Largeur 490mm ± 5 % côté assise et 460 mm ± 5 % côté têtière  -Dossier avec encadrement en polypropylène rembourré en mousse à haute résilience  -Doté d’un réglage lombaire multipostions et fixé par une pièce moulée en aluminium à la base du dossier épousant la forme de ce dernier et faisant liaison avec le mécanisme (support-assise).  **TETIERE :**  -Hauteur 170mm ± 5 %  -Doté d’un cadre arqué et ergonomique en polypropylène et rembourré avec de la mousse et revêtu en simili cuir.  -Têtière réglable en hauteur à six niveaux par un mécanisme logé dans une pièce moulée en aluminium.  **ASSISE :**  -Largeur 510mm, Profondeur 520mm  -Mousse haute densité épaisseur 55mm  -L’assise est couverte par un cache en polypropylène  -Réglable en profondeur (translation d’assise, sur 50mm).  **ACCOUDOIRS :**  -Longueur 230mm ± 5 %,  -Largeur 90mm ± 5 %  -Support accoudoirs en aluminium largeur 60mm fixé sur le mécanisme et sur la liaison assise-Dossier.  -Accoudoirs 3D |  |  |
| 3 | **TABLE DE REUNION RONDE**   * Plan de travail en panneau de particules mélamine épaisseur 30 mm minimum, chants droits en PVC * Diamètre : 1200 mm± 5 % * Piétement corolle avec embase diamètre 600 mm ± 5 % et une colonne tubulaire de diamètre 90 mm ± 5 % * Peinture époxy cuite au four |  |  |
| 4 | **Fauteuil visiteur directeur**  Fauteuil en simili cuir dossier moyen  **MESURES HORS TOUT :**  -Hauteur : 990 – 1090mm ± 5 % ;  - Largeur : 660mm ± 5 % ;  - Profondeur : 660mm ± 5 %  **DOSSIER :**  -Largeur 490mm côté assise et 460 côté têtière ± 5 %  -Dossier avec encadrement en polypropylène rembourré en mousse à haute résilience  -Dossier surpiqué horizontalement formant des bandes  -Doté d’un réglage lombaire multipostions et fixé par une pièce moulée en aluminium à la base du dossier épousant la forme de ce dernier et faisant liaison avec le mécanisme (support-assise).  **ASSISE :**  -Largeur 510mm ± 5 % ;  Profondeur 520mm ± 5 %  -Mousse haute densité épaisseur 55mm  -L’assise est couverte par un cache en polypropylène  -Réglable en profondeur (translation d’assise, sur 50mm).  **ACCOUDOIRS :**  -Longueur 230mm ± 5 % ;  - Largeur 90mm ± 5 %  -Support accoudoirs en aluminium largeur 60mm fixé sur le mécanisme et sur la liaison assise-Dossier.  -Accoudoirs 3D |  |  |
| 5 | **Table basse Directeur**  -Table basse avec deux pieds traineaux avec patin feutrine.  -Structure laquée et plan de travail en mélaminé d’épaisseur 12mm minimum avec chants droits pvc 2mm  -Peinture : Revêtement multitouche basé sur des peintures époxy cuite au four  Tube rectangulaire en acier laminé à froid ou en tôle découpe laser épaisseur 5 mm minimum ou tube rond en acier laminé à froid  -Dimensions : 600x500 ± 10 % |  |  |
| 6 | **Crédence Directeur**  -Crédence de même finition que l’Item N1 avec 4 portes battantes, munis de charnières avec ralentisseur de fermeture, et poignée aluminium  Dimensions :  -Largeur 2000 mm ± 5 %  -Profondeur 460 mm ± 5 %  -Hauteur 720 mm ± 5 %  -2 étagères réglables  -2 serrures |  |  |
| 7 | **Porte manteau**  -5 patères oblongues et 5 crochets inférieurs  -Porte-parapluies, avec 4 cavités  -Support Tubulaire chromé  -Base Métallique circulaire  -Dimensions :  -Hauteur 1730 mm ± 5 %  -Largeur de la base 450 mm ± 5 %  -Largeur sup. patères 400 mm ± 5 %  -Diamètre du support 60 mm ± 5 % |  |  |
| 8 | **BUREAU POUR CADRE AVEC RETOUR**  Bureau Principal  -Largeur        : 1600 mm ± 5 %  -Profondeur  :   800 mm ± 5 %  -Hauteur        : 740 mm ± 5 %  -Plan de retour intégré au bureau :  -Largeur           : 800 mm ± 5 %  Profondeur     :  650 mm ± 5 %  Hauteur          : 740 mm ± 5 %  Un caisson mélamine posé à trois tiroirs dont un pour chemises suspendues, ferme à clé  Caractéristiques :  -  Plans de travail de 19 mm d’épaisseur minimum revêtu en mélamine avec goulotte passe câble en couleur aluminium et obturateur  -  Couleur au choix ;  -  Chant en PVC de 2 mm  -  Voile de fond de même finition que le plan de travail  -  Piétement en métallique en forme de U inversé réalisé en tube rectangulaire et posé sur des embouts avec régulateurs, couleur au choix  - Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation du plateau.  - Peinture époxy cuite au four |  |  |
| 9 | **BUREAU POUR CADRE**  Dimensions :  - Largeur : 1600 mm ± 5 %  - Profondeur  : 800 mm ± 5 %  - Hauteur : 740 mm ± 5 %  Caractéristiques :  - Plateau et voile de fond en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm chant en PVC 2 mm avec obturateur  -Couleur au choix.  - Goulotte passe câbles en couleur aluminium.  -Piétement en métallique en forme de U inversé réalisé en tube rectangulaire et posé sur des embouts avec régulateurs, couleur au choix  Le bureau doit être fourni avec :  -Caisson métallique à trois tiroirs fermant à clé sur roulettes  -La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en  Epoxy cuite au four. |  |  |
| 10 | **Crédence cadre**  -2 portes battantes en bois mélaminé à 2 étagères avec 1 serrure, munies de charnières avec ralentisseurs de fermeture, Poignée aluminium  -Dessus en mélaminé de même finition que l’item n 9  Dimensions :   * Largeur        : 900 mm ± 5 % * Profondeur  : 450 mm ± 5 % * Hauteur        : 740 mm ± 5 % |  |  |
| 11 | **Rangement Haut**  -Armoire à deux portes battantes en bois avec serrure incorporée, munies de charnières avec ralentisseurs de fermeture, Poignée aluminium  -4 tablettes réglables intermédiaires  Dimensions :   * Largeur        : 900 mm ± 5 % * Profondeur  : 450 mm ± 5 % * Hauteur        : 1800 mm ± 5 %   Finition en mélamine, couleur au choix |  |  |
| 12 | **Fauteuil visiteur à luge**   * Assise en mousse de haute densité revêtue en tissu et dossier résille * Dossier protégé par une coque en polypropylène noir * Accoudoirs fixes avec manchettes en polypropylène noir * Piétements luge chromés protégé par des patins noir et lié au dossier   Dimensions :  -Dimensions Assise : Largeur 460 mm ± 5 % x Hauteur 490 mm ± 5 %  -Dimension Totale Largeur 645 mm ± 5 % x Profondeur 570 mm ± 5 % x Hauteur 865 mm ± 5 % |  |  |
| 13 | **Fauteuil roulant pour cadre**   * Siège de travail avec dossier haut * Cadre dossier en polypropylène noir * Assise dynamique avec translation d'assise * Réglage en hauteur par vérin à gaz * Accoudoirs réglables en polypropylène noir * Dossier en résille noir avec support de soutien lombaire * Piètement : 5 branches chromées sur roulettes   Dimensions :   * Dimension Assise Largeur 500 mm ± 5 % x Profondeur 460 mm ± 5 % x Hauteur 460 – 580 mm ± 5 % * Dimension Totale Largeur 680 mm ± 5 % x Profondeur 680 mm ± 5 % x Hauteur 1060 – 1180 mm ± 5 %   Couleur au choix |  |  |
| 14 | **POUTRE D’ACCUEIL 3 PLACES**   * Ensemble de 3 sièges sur poutre * Assises et dossiers en PVC * Deux piètements en tôle en forme de V inversé larg. 590 mm avec des vérins niveleurs. * Une poutre en tube rectangulaire 80x40mm sur laquelle se fixe les trois assises et dossiers en PVC * Dimensions hors tout : Largeur 1520 mm ± 5 %, Profondeur 590 mm ± 5 % Hauteur 785 mm ± 5 % * Dimensions du dossier : Largeur 475mm ± 5 % Profondeur 565mm ± 5 % Hauteur 335mm ± 5 % * Dimensions d’assise : Largeur 475mm ± 5 % Profondeur 405mm ± 5 % Hauteur 450mm ± 5 %   Couleur au choix |  |  |
| 15 | **TABLEAU AFFICHAGE**   * en liège épingable * cadre en aluminium   Dim : 120 x 90 cm ± 5 % |  |  |
| 16 | **TABLE DE REUNION 24 PLACES**   * 12 modules avec voile de même finition que plateau et top access couleur gris aluminium pour chaque module de dimensions : largeur : 310 mm ± 5 % et profondeur 120 mm ± 5 %   Dimensions module :   * Largeur : 1400 mm ± 5 % * Profondeur  : 700 mm ± 5 % * Hauteur : 740 mm ± 5 % * Plateau en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm minimum chant bordé en PVC 2 mm * Piétements soudés composé de deux tubes acier * Les piétements sont équipes par des bouchons et insertion réglable chromés. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en * Epoxy cuite au four, couleur au choix |  |  |
| 17 | **Fauteuil séminaire (tissu)**   * Cadre de protection en polypropylène * Dossier en résille et assise en mousse revêtue de tissu * Structure chromée, 4 pieds chromés (2 roulettes en avant et 2 patins en arrière) * 2 Accoudoirs fixes en polyuréthane souple   Dimensions :   * Assise : Largeur 455 mm ± 5 % x Profondeur 430 mm ± 5 % x Hauteur 455 mm ± 5 % * Hors tout : Largeur 680 mm ± 5 % x Profondeur 550 mm ± 5 % x Hauteur 830 mm ± 5 % |  |  |
| 18 | **TABLE DE REUNION 12 PLACES**   * Table de réunion pour 12 personnes Dimensions : 3600 x1400 mm ± 5 % * Hauteur : 740  ± 5 % * Plan de travail réalisé en aggloméré de 19mm d’épaisseur minimum, revêtu en mélamine. * Chant droit en PVC de 2mm équipé d’une trappe en couleur gris aluminium avec rabat. * Piètements métalliques d'extrémité et intermédiaire en forme de « U inversé» réalisés en tube rectangulaire de section 50x30 mm ± 5 % et posé sur des embouts avec régulateurs. * Les piètements doivent être reliés par deux traverses métalliques en tube rectangulaires * Fixation du plan de travail aux pieds par des pièces métalliques assurant une surélévation de 10mm minimum du plateau. * Tous les éléments métalliques reçoivent un traitement de surface avec peinture Époxy cuite au four. * Finition au choix du maitre d'ouvrage |  |  |
| 19 | **Fauteuil Table de réunion (simili cuir)**   * Le réglage de la hauteur fauteuil bas dossier, est assuré par un vérin à gaz protégé par un cache. Le piètement de 5 branches avec roulettes et des accoudoirs en polypropylène. Ce fauteuil est équipé d’un mécanisme contacte permanant. Le dossier et l’assise forment un ensemble houssé avec finition simili cuir.   Dimensions :   * Hauteur d’assise : 460 / 560 mm ± 5 % * Profondeur d’assise : 480 mm ± 5 % * Largeur d’assise : 490 mm ± 5 % * Largeur dossier : 490 mm ± 5 % * Hauteur dossier : 580 mm ± 5 % |  |  |
| 20 | **Corbeille de bureau**   * Corbeille à papier en métal perforé, coloris noir * Dimensions 24/29 cm +/- 5% * Hauteur 36 cm +/- 5% |  |  |
| 21 | **TABLEAU BLANC MAGNETIQUE 2000 X 1000 MM**   * Dimensions : 2000 x 1000 mm ± 5 % * Tableau avec surface d’écriture blanche traitée effaçable à sec du feutre et permettant l’affichage magnétique. * Encadrement aluminium avec porte feutre métallique   - Attaches de fixation murale. |  |  |
| 22 | **Tableau blanc mobile**   * Tableau avec une surface d’écriture blanche traitée effaçable à sec du feutre et permettant l’affichage magnétique, de dimensions : * Largeur : 1200 mm ± 5 % * Hauteur : 900 mm ± 5 % * Encadrement aluminium avec porte feutre métallique * Tableau réversible facile à assembler. * Cadre support robuste en aluminium * Mobile grâce à ses 4 roulettes de déplacement verrouillables |  |  |
| 23 | **Fauteuil formateur roulant**   * Dossier résille, assise en mousse de haute densité revêtue en tissu * Cadre du dossier en polypropylène renforcé * Mécanisme synchrone avec réglage de tension * Assise rembourrée en mousse moulée injectée de haute densité * Accoudoirs réglables en polyuréthanne * Réglage de la hauteur d’assise par vérin * Piétement 5 branches monté sur roulettes, en nylon noir   Dimensions :   * Hors tout : Largeur 700 mm ± 5 % x Profondeur 700 mm ± 5 % x Hauteur 1060-1180 mm ± 5 % * Profondeur Assise et dossier : 550 mm ± 5 % * Largeur Assise avec accoudoirs : 660 mm ± 5 % * Hauteur Assise : 430-550 mm ± 5 % |  |  |
| 24 | **Chaise avec tablette**   * Cadre de protection en polypropylène * Dossier en résille et assise en mousse moulée revêtue de tissu * Structure chromée avec 4 pieds chromés, Ø 22mm minimum, (2 roulettes en avant et 2 patins en arrière) * Tablette écritoire pivotante et rabattable   Dimensions :   * Assise : Largeur 455 mm ± 5 % x Profondeur 430 mm ± 5 % x Hauteur 455 mm ± 5 % * Hors tout : Profondeur 550 mm ± 5 % x Hauteur 830 mm ± 5 % |  |  |
| 25 | **Chaise de réfectoire**  - Piétement cylindrique en aluminium  - Assise et dossier en polypropylène  - Couleurs: au choix  - Empilable  - Dimensions :  H 83 cm H assise 46 cm L 52 cm (± 5 %)  - Embouts silencieux |  |  |
|  | 25 mm minimum.  - Bordures en champ antichoc en PVC sur les côtés, épaisseur 2 mm minimum  - piétement en tubes métalliques carrés de 30x30mm minimum (robustes) renforcés par des goussets  - Embouts silencieux |  |  |
| 27 | **Pupitre**  Dimension Tablette écritoire : 60cm x 60cm ± 5 %  Corps de meuble en panneau mélaminés 19mm gris anthracite  Pied tube métal  Retour déco sous écritoire en inox  Chants ABS 2mm  Écritoire en compact gris, coloris non contractuel  Pupitre en matériaux très résistant aux rayures  Intérieur du pupitre composé de 2 tablettes fixes  Usinage de l'écritoire permettant le passage des câbles pour la sonorisation  Sonorisation, roulettes, micro, spot led pour l'éclairage livrés avec le pupitre |  |  |
| 28 | **Table poste de commande 1m50**  Un plan de travail professionnel, réalisé en mélaminé blanc opaque, épaisseur 4 cm  Un caisson technique métallique de stockage d’unité centrale, alimentation, câbles.  Equipé d’un accès rapide et sécurisé au matériel par un panneau arrière amovible. L’espace technique permet le guidage des câbles sans enfilement : caisson le long de la table  -profondeur de caisson possible : 350 mm ± 5 %  Parois caisson perforé dos et frontal- cotés caisson sans vissage apparent  Support écran réglable  Chemin de câble et prise (2x220+ prise RJ45) intérieur caisson métallique  Trou de passage des fils sur table (2 trous)  Dimension table : largeur 50 cm, Hauteur 73 cm (plan de travail) ± 5 % Longueur :150cm +/-5% |  |  |
| 29 | **Table pliante sur roulette**   * Largeur 1600 ± 5 % \* profondeur 800 ± 5 % \* hauteur 740mm ± 5 % * Plateau épaisseur 19mm * Table rectangulaire, rabattable sur roulettes, plateau revêtu en bois mélaminé épaisseur 19mm fixé à une structure en acier, pieds métalliques sans électrification. * Table escamotable roulante, avec plateau en panneau de particules de bois avec deux faces décor épaisseur 19 mm chants bordés en pvc 2 mm. * Fixé sur un mécanisme escamotable sous forme de deux traverses avec embout et tirette en PP, relié à une poutre structurante centrale en tube acier 100x40 mm, comme renfort des deux pieds jumelés en forme Y inversé chromé avec * embout rectangulaire en PP 100x40 mm.   Chaque branche en tube diam 35 mm conifié vers le bas sur un diamètre 16 à 17 mm pour la fixation de roulettes en PP avec frein diam 60 mm, soudée a l’autre avec un écartement de 24 mm sur un profile rectangulaire en haut 100x40mm larg. 70 mm et renforcé en bas par un plat pour assurer le parallélisme des deux montants de la forme Y. |  |  |
| 30 | **Chaise sur roulettes pour table pliante**   * Chaise avec piètement giratoire à 4 branches en aluminium avec roulettes de Ø65mm. * Coque rembourrée et tapissée en tissu * Hauteur du siège fixe * Piètement : en poudre thermodurcissable de polyester   Dimensions :   * Hauteur : 84cm ± 5 % * Profondeur 50 cm ± 5 % * Largeur 48,5 cm ± 5 % * Hauteur d’assise : 47cm ± 5 % * Profondeur d’assise 42 cm ± 5 %   Largeur au sol 69 cm ± 5 % |  |  |
| 31 | **Fauteuil d’accueil**   * Structure en tige d'acier chromée croisée * Assise et dossier sont rembourrés par une mousse injectée * Coussin arrondi pour plus de confort en assise   Dimensions :   * Hauteur 720 mm ± 5 % * Largeur 620 mm ± 5 % * Profondeur 620 mm ± 5 % * Revêtement en tissu |  |  |
| 32 | **Table basse d’accueil**   * Table basse ronde avec plateau en mélaminé d’épaisseur 12 mm minimum de diamètre 600mm  ± 5 %  , Hauteur 400 mm  minimum. * Chants droits, structure fil ou tube métallique en pieds cintré croisé de diamètre 12 mm minimum. * Modèle et couleur à valider |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot 1 : Mobilier de bureau**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** | **PU HTVA** | **Prix Total  En HTVA   En chiffre** |
| 1 | BUREAU DE DIRECTION + RETOUR | U | 1 | 1 |  |  |
| 2 | FAUTEUIL DE DIRECTION | U | 1 | 1 |  |  |
| 3 | TABLE DE REUNION RONDE | U | 1 | 1 |  |  |
| 4 | Fauteuil visiteur directeur | U | 5 | 5 |  |  |
| 5 | TABLE BASSE directeur | U | 1 | 1 |  |  |
| 6 | CREDENCE Directeur | U | 1 | 1 |  |  |
| 7 | PORTE MONTEAU | U | 1 | 1 |  |  |
| 8 | Bureau pour cadre avec retour | U | 1 | 1 |  |  |
| 9 | BUREAU POUR CADRE | U | 10 | 10 |  |  |
| 10 | Crédence Cadre | U | 11 | 11 |  |  |
| 11 | Rangement haut | U | 11 | 11 |  |  |
| 12 | FAUTEUIL VISITEUR à luge | U | 12 | 12 |  |  |
| 13 | FAUTEUIL roulant pour cadre | U | 12 | 12 |  |  |
| 14 | POUTRE D'ACCUEIL 3 PLACES | U | 2 | 2 |  |  |
| 15 | TABLEAU D'AFFICHAGE | U | 2 | 2 |  |  |
| 16 | TABLE DE SEMINAIRE 24 PLACES | U | 1 | 1 |  |  |
| 17 | Fauteuil séminaire (tissu) | U | 24 | 24 |  |  |
| 18 | TABLE DE REUNION 12 PLACES | U | 1 | 1 |  |  |
| 19 | Fauteuil Table de réunion (simili cuir) | U | 12 | 12 |  |  |
| 20 | Corbeille de bureau | U | 12 | 12 |  |  |
| 21 | TABLEAU BLANC MAGNETIQUE 2000 X 1000 MM | U | 15 | 15 |  |  |
| 22 | Tableau blanc mobile | U | 7 | 7 |  |  |
| 23 | Fauteuil formateur roulant | U | 25 | 25 |  |  |
| 24 | Chaise avec tablette | U | 120 | 120 |  |  |
| 25 | Chaise de réfectoire | U | 200 | 200 |  |  |
| 26 | Table de réfectoire 1mx1m | U | 100 | 100 |  |  |
| 27 | Pupitre | U | 4 | 4 |  |  |
| 28 | Table poste de commande 1m50 | U | 5 | 5 |  |  |
| 29 | Table pliantes sur roulettes | U | 10 | 10 |  |  |
| 30 | Chaise sur roulettes pour tables pliantes | U | 20 | 20 |  |  |
| 31 | Fauteuil d'accueuil | U | 3 | 3 |  |  |
| 32 | Table basse d'accueuil | U | 1 | 1 |  |  |
| **Montant Total en HTVA** | | | | |  |  |
| **Total de la TVA (Taux 20%)=** | | | | |  |  |
| **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 2 : mobilier de classe**

* 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.
* ***Les marques commerciales, références au catalogue, appellation, brevet, conception, type, origine ou producteurs particuliers qui sont spécifiés au niveau de* « *Désignation et caractéristiques techniques » ne le sont qu’à défaut d’autre moyen suffisamment précis et intelligible de décrire les caractéristiques des prestations requises. Les prestations ayant des caractéristiques équivalentes et qui présentent une performance et qualité au moins égales à celles qui sont exigées seront jugées conformes.***
* 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°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Bureau formateur**   * Dimensions : * Largeur : 1400 mm ± 5%, Profondeur : 700 mm ± 5%, Hauteur : 740 mm ± 5% * Plateau en mélamine 2 faces épaisseur 19 mm minimum chant bordé en PVC 2 mm avec obturateur et passe câble * Piétements soudés composé de deux tubes acier section rectangulaire de 50x30 mm ± 5% ou bien en tube carré de 40x40 mm ± 5%, avec voile * Les piétements sont équipés par des bouchons et insertion réglable. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en   époxy cuite au four. Couleur au choix |  |  |
| 2 | **Table à une place**  Dimensions : largeur 800 mm  Profondeur : 600 mm  Hauteur 740 mm  Le plan de travail est en particules de bois avec deux faces décore, épaisseur de 19 mm, les chants sont bordés en PVC de 2 mm d’épaisseur.  Chaque piétement est composé de deux montants soudés en tube acier : un premier montant pour le pied côté utilisateur en tube 25x1.5 cintré en C largeur de 295 mm pour les deux ailes, et un autre avant en tube méplat larg.30 mm x ht 15 mm épaisseur 1.5 mm avec deux ailes cintrés larg. 165 mm . Le cintrage en bas est effectué sur la largeur de tube de 30 mm et le cintrage en haut est effectué sur la hauteur du tube de 15 mm formant un angle de 90° par rapport à sa base. Les deux montants forment une largeur 55 mm.  les piétements sont équipés de bouchons en haut et en bas au bout de chaque type de montants et de patins en bagues anneau sur les quatre ailes au sol épousant la forme de chaque tube.  – le plateau est fixé sur les quatre ailes des deux piètements qui sont reliés par un voile métallique fixé par vis métrique sur le montant méplat, de hauteur 200 mm en tôle lamine a froid épaisseur 8/10 mm avec bords plié 18 mm sur les 4 cotes et un rebord de 8 mm en haut et en bas.  La surface de l'ensemble de la structure acier est traitée avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four.   * Tolérance : ± 5% Finition au choix |  |  |
| 3 | **Table pour micro-ordinateur**  - largeur 750 mm , Profondeur 600 mm , hauteur 740 mm  composée de:  plateau, deux pieds métalliques en forme de (L) courbe a la base, un voile de fond métallique avec intégration d'une niche avec porte et fermeture à clé profondeur 290 x largeur 500 x hauteur 500 mm  La niche avec accès utilisateur sous le plateau, est un caisson fermé, avec porte et dos aérée pour logement UC, corps et porte en tôle laminé à froid st12-03 épaisseur 10/10 mm, avec passage câble sur les côtés, pour assurer un fluide électrique entre les deux piètements, à travers le voile et les enjoliveurs.  Plateau en mélamine épaisseur 19mm avec chants droits en pvc et 2 passes câbles monocorps en PU diam.60 mm minimum  fixé sur deux piètements qui assurent la stabilité de la table, chacun avec deux traverses supérieures en T soudé sur deux montants et une embase avec deux enjoliveurs démontable.  composants sont en acier de qualité 102 on distingue :  Traverses supérieures en T en tube méplat de 50x25x2 mm.  Montant en tube rond de diamètre 25x1,5 mm.  L’embase en tube cintré de section elliptique de 60x30x2 mm.  Les embouts des tubes sont injectés en polyéthylène.  L’embout d’embase contient un écrou zingué de réglage de vérin.  Les peignes ovales épousant la forme des pieds, permettent le passage des câbles électriques sans risque de toucher la partie métallique des pieds. Les peignes des montées de câbles ainsi que les vérins de réglage sont injectés en polypropylène pour isolations électrique.   * Les enjoliveurs de montées de câbles sont obtenus à partir d’une tôle d’acier St 12-03 d’épaisseur 0,6 mm.   Tolérance : ± 5% Finition au choix |  |  |
| 4 | **CHAISE DE TRAVAIL**  • Chaise polyvalente monocoque empilable  • Assise et dossier en polypropylène  • Dossier sous forme trapézoïdale courbé sur sa partie supérieure. La largeur sur la partie basse du dossier est de 43,5cm et sur la partie haute du dossier (avant la courbure) est de 35 cm.  • 2 pieds métalliques sous forme de "U inversé" cintrés et non soudés, chromés en tube rond Ø 20 mm, épaisseur 1,4 mm, avec embouts antidérapants, d'une hauteur de 45cm sur la partie avant et 43cm sur la partie arrière.  • Support métallique chromé sous de l’assise en tube rond Ø 18 mm, épaisseur 1,2 mm, sous forme de 2 traverses de longueur 48cm soudées sur les piètements métalliques et vissées à la coque à travers un support en PP émanant de la coque via quatre vis.  Dimensions :  • Totale : Larg. 520 x Prof. 550 x Haut. 790mm  • Assise : Larg. 435 x Prof. 400 x Haut. 435mm  Tolérance : ± 5%, Couleur au choix |  |  |
| 5 | **Rayonnage métallique**   * 2 Echelles : Hauteur : 2 m ± 10 %, Profondeur : 0,6m ± 10 %, * Tôle : 15/10 * Embouts en plastique ABS * Tablettes : * 5 Tablettes horizontales renforcées supportant une charge de 250 Kg au min * Fixation par patte d’accrochage * Longueur : 2 m ± 5 %   Couleur : au choix |  |  |
| 6 | **Armoire métallique**  - Armoire métallique haute 2 portes battantes ;  - Epaisseur de la tôle : 10/10 minimum ;  - 4 tablettes intérieures réglables renforcées;  - 5 rangées de classement modulables ;  - Fermeture par serrure incorporée de bonne qualité ;  Dimensions :  hauteur : 2000 mm ± 5 %, Largeur :1200 mm ± 5 %, Profondeur  :450 mm ± 5 %  Couleur : grise perle |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot 2 : Mobilier de classe et de rangement**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** | **Prix Unitaire En HTVA  En chiffre** | **Prix Total  En HTVA   En chiffre** |
| 1 | BUREAU formateur | U | 25 | 25 |  |  |
| 2 | Table à une place | U | 260 | 260 |  |  |
| 3 | Table pour micro-ordinateur | U | 60 | 60 |  |  |
| 4 | Chaise de travail | U | 320 | 320 |  |  |
| 5 | Rayonnage métallique | U | 28 | 28 |  |  |
| 6 | Armoire métallique | U | 10 | 10 |  |  |
| **Montant Total en HTVA** | | | | | |  |
| **Total de la TVA (Taux 20%)=** | | | | | |  |
| **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 : Mobilier d'internat**

* 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.
* ***Les marques commerciales, références au catalogue, appellation, brevet, conception, type, origine ou producteurs particuliers qui sont spécifiés au niveau de* « *Désignation et caractéristiques techniques » ne le sont qu’à défaut d’autre moyen suffisamment précis et intelligible de décrire les caractéristiques des prestations requises. Les prestations ayant des caractéristiques équivalentes et qui présentent une performance et qualité au moins égales à celles qui sont exigées seront jugées conformes.***
* 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°** | **DESIGNATIONS ET CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** | **Proposition soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **MATELAS STAGIAIRE 1 PLACE 1000X1900 ± 5 % QUALITE SUPERIEURE**  Qualité supérieure  Faces toutes saisons  Type « concept non flip » |  |  |
| **2** | **COUETTE STAGIAIRE DE 1400X2000 ± 10 %**  Enveloppe en polycoton ; tissu avec des motifs  Garnissage : fibre polystère.  Poids : 500 g/m² minimum |  |  |
| **3** | **PROTEGE MATELAS stagiaire DE 1000X1900 ± 10 %**  Forme housse  en [molleton](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) [stretch](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) [gratte](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop) rase  80 % [coton](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop), 20 % [polyester](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop)  220 g/m².  rabat en [jersey](http://www.laredoute.fr/vente-protege-matelas-molleton-stretch-anti-acariens.aspx?productid=324117886&documentid=207610&categoryid=44319150&pos=16_n_n&numberpage=1#nop#nop)  Qualité lourde de 30 cm  Coins formes emboitant.  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |  |  |
| **4** | **OREILLET DE 65 x 65 cm.**  Enveloppe : 67% coton - 33% polyester Garnissage : 100% polyester fibre creuse  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |  |  |
| **5** | **TAIE D'OREILLER COTON - 65 X 65 CM - SAC PORTEFEUILLE**  Forme sac portefeuille, couture surjetée  Rabat de 20 cm intérieur  Nombre de points au cm : 4  100% Coton pur  Armure : Toile  Poids au m² : 150 gr  Résistances : Chaîne = 50 kg - Trame = 50 kg  Couleur : Blanche  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |  |  |
| **6** | **COUVERTURE POLAIRE stagiaire 1 PLACE**  100% acrylique  Grammage 350 g/m² minimum  Dimensions : 1400 x 2000 mm ±5% |  |  |
| **7** | **DRAP COTON STAGIAIRE DE 180 X 280 CM**  **100% Coton** Armure : Toile  Poids au m² : 135 gr minimum  Couleur : blanche  Ourlets de 4 cm tête et 1 cm pieds, points d'arrêts à chaque extrémité  Nature du fil : pur Coton  Nombre de points au cm : 4  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |  |  |
| **8** | **SAC A LINGE**  Contenance : 100 litres 100% Polyester  Poids au m² : 120 gr 3 poignées de manipulation (flanc, fond intérieur et extérieur) de couleur blanche  Fermeture par cordon (longueur 2 m) et "fix lock"  Tolérance caractéristiques techniques : 5% |  |  |
| **9** | **DIVAN D'EXAMENS MEDICAUX**  Dimensions Hors tout ± 10 % : Long. 185 cm - Larg. 60 cm - Hauteur de l'assise : 80 cm.  Son piétement en tube carré de 30 x 30 mm  Piétement couleur Argent chromé. Garni d’une sellerie plate confortable sur mousse d'épaisseur 6 cm couleur au choix. |  |  |
| **10** | **MARCHEPIED**  ABS blanc. |  |  |
| **11** | **TABOURET** tube chromé Piétement noir avec. |  |  |
| **12** | **TABLE GUERIDON** - Piétement blanc, - 2 plateaux de 60 x 40 cm. |  |  |
| **13** | **STETHOSCOPE**  Récepteur : double pavillon en acier inoxydable.  Membrane : double fréquence.  Bague anti-froid.  Tubulure : double. Longueur totale du stéthoscope : 65 cm minimum. |  |  |
| **14** | **THERMOMETRE ELECTRONIQUE DIGITAL** Plage de mesures : de 32,0°C à 42,0°C. |  |  |
| **15** | **TENSIOMETRE MANOPOIRE**  - Méthode de mesure : Auscultatoire. - Plage de mesure : 0 à 300 mmHg. - Graduation : 2 mm Hg. - Cadran de mesure.  - Boitier ABS. |  |  |
| **16** | **ARMOIRE VITREE POUR MATERIEL MEDICAL.**  Structure époxy blanc. Partie supérieure vitrée, 2 battants en verre. Partie inférieure époxy, 2 battants laqués. Avec serrure pour fermeture à clé. Deux tablettes en verre.  Dimensions : L.75 x P. 38 x h.160 cm. Espacement entre les tablettes : réglable |  |  |
| **17** | **REFEREGERATEUR MEDICAL**  Volume : 140L  Température positive +1/+15°C  3 clayettes |  |  |
| **18** | **TETE DE LIT STAGIAIRE 1 PLACE EN BOIS+** **SOMMIERS STAGIAIRES 1 PLACE TAPISSE de 1000X1900 ± 5 %**  -**Tête de lit :**  Fixé au mur de la chambre  Bois mélaminé  Décoration au choix  -**Sommiers :**  cadre en bois massif.  [Coutil](http://www.laredoute.fr/vente-sommier-pour-matelas.aspx?productid=324111702&documentid=419509&MiniPDPLinkClicked=detail&OriginMiniPDP=Cross%20sell%20PDP#nop#nop) tissu  18 lattes nues en bois multiplis avec une zone renforcée pour le bassin.  Hauteur : 14 cm +/-5%.  **Pieds du sommier**  Forme conique ou cylindre, haut. 11 cm+/-5%  Pieds à fixation à visser.  En hêtre massif vernis cellulosique. |  |  |
| **19** | **Bureau Stagiaire :**  Plateau réalisé en panneaux de bois ép.19 mm, revêtu de mélaminé et bordé d’un chant en PVC de 2mm.  Piètement de section triangulaire 55x55mm et une traverse en tube d’acier de section carrée 40x40mm  Piétements sont équipés par des bouchons et insertions réglables chromées.  La surface de l'ensemble de la structure métallique est traitée avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four  Dimension : L=700 mm +/-5% ; P=500mm +/-5% ; H= 740 mm +/-5% |  |  |
| **20** | **Chaise stagiaire**  Chaise polyvalente monocoque empilable  • Assise et dossier en polypropylène  • Dossier sous forme trapézoïdale courbé sur sa partie supérieure. La largeur sur la partie basse du dossier est de 43,5cm et sur la partie haute du dossier (avant la courbure) est de 35 cm.  • 2 pieds métalliques sous forme de "U inversé" cintrés et non soudés, chromés en tube rond Ø 20 mm, épaisseur 1,4 mm, avec embouts antidérapants, d'une hauteur de 45cm sur la partie avant et 43cm sur la partie arrière.  • Support métallique chromé sous de l’assise en tube rond Ø 18 mm, épaisseur 1,2 mm, sous forme de 2 traverses de longueur 48cm soudées sur les piètements métalliques et vissées à la coque à travers un support en PP émanant de la coque via quatre vis.  Dimensions :  • Totale : Larg. 520 x Prof. 500 x Haut. 790mm  • Assise : Larg. 435 x Prof. 400 x Haut. 435mm  Tolérance : ± 5%, Couleur au choix |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

LOT N°3 : Mobilier d'internat

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item N°** | **Désignation** | **Unité** | **QTE** | **Prix Unitaire En HTVA  En chiffre** | **Prix Total  En HTVA   En chiffre** |
| 1 | MATELAS STAGIAIRE 1 PLACE 1000X1900 ± 5 % QUALITE **SUPERIEURE** | U | 304 |  |  |
| 2 | COUETTE STAGIAIRE DE 1400X2000 ± 10 % | U | 304 |  |  |
| 3 | PROTEGE MATELAS stagiaire DE 1000X1900 ± 10 % | U | 304 |  |  |
| 4 | OREILLET DE 65 x 65 cm. | U | 304 |  |  |
| 5 | TAIE D'OREILLER COTON - 65 X 65 CM - SAC PORTEFEUILLE | U | 330 |  |  |
| 6 | COUVERTURE POLAIRE stagiaire 1 PLACE | U | 304 |  |  |
| 7 | DRAP COTON STAGIAIRE DE 180 X 280 CM | U | 330 |  |  |
| 8 | SAC A LINGE | U | 30 |  |  |
| 9 | DIVAN D'EXAMENS MEDICAUX | U | 1 |  |  |
| 10 | MARCHEPIED | U | 1 |  |  |
| 11 | TABOURET | U | 1 |  |  |
| 12 | TABLE GUERIDON | U | 1 |  |  |
| 13 | STETHOSCOPE | U | 1 |  |  |
| 14 | THERMOMETRE ELECTRONIQUE DIGITAL | U | 1 |  |  |
| 15 | TENSIOMETRE MANOPOIRE | U | 1 |  |  |
| 16 | ARMOIRE VITREE POUR MATERIEL MEDICAL | U | 1 |  |  |
| 17 | REFEREGERATEUR MEDICAL | U | 1 |  |  |
| 18 | TETE DE LIT STAGIAIRE 1 PLACE EN BOIS+ SOMMIERS STAGIAIRES 1 PLACE TAPISSE de 1000X1900 ± 5 % | U | 304 |  |  |
| 19 | Bureau stagiaire | U | 304 |  |  |
| 20 | Chaise stagiaire | U | 304 |  |  |
| **Montant Total en HTVA** | | | | |  |
| **Total de la TVA (Taux 20%)=** | | | | |  |
| **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°4 : Mobilier d'atelier**

* 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.
* ***Les marques commerciales, références au catalogue, appellation, brevet, conception, type, origine ou producteurs particuliers qui sont spécifiés au niveau de* « *Désignation et caractéristiques techniques » ne le sont qu’à défaut d’autre moyen suffisamment précis et intelligible de décrire les caractéristiques des prestations requises. Les prestations ayant des caractéristiques équivalentes et qui présentent une performance et qualité au moins égales à celles qui sont exigées seront jugées conformes.***
* 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** | **Désignation** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Armoire pour pharmacie**  Armoire médicale de rangement.  Construction monobloc soudée en tôle d’acier 8/10e  Équipée de 2 Portes vitrées en verre Securit norme EN12-150,  Cadre métallique.  Ouverture des portes à 225°.  La partie haute de l'armoire comporte 2 étagères en verre .  Poignée encastrée avec fermeture par serrure à clés 2 points (jeu de 2 clés).  La partie basse est équipée de 2 portes métalliques, 1 étagère en verre, 1 serrure à clés différente.  Fermeture 2 points avec poignée encastrée et serrure à clés 4 roulettes pivotantes dont 2 équipées de frein,  Peinture poudre époxy résistante aux chocs  Couleur blanche  Dimensions : 800 x 435 x 1800 mm +/- 5% |  |  |
| 2 | **Armoire médicale**  Armoire médicale haute de rangement idéale  Équipée d'étagères en verre .  Portes vitrées en verre Securit conforme norme EN 12150,  Construction monobloc soudée en tôle d’acier 8/10e  Poignée encastrée avec fermeture serrure à clés 2 points (jeu de 2 clés)  Charge maxi 25 kg par étagère  Ouverture des portes à 225°  Peinture résistante aux chocs  Blanc  Dimensions : 1000 x 435 x 1800 mm +/-5% |  |  |
| 3 | **Armoire de rangement pour salle de maintenance**  Armoires de rangement fermant à clé Structure métallique monobloc soudée. Tôle d'acier laminée à froid. Épaisseur 10/10ème. Portes sur charnières invisibles, ouverture à 180°, indégondables en position fermée et ouverte. Large renfort de porte pour garantir la rigidité de l'ensemble. Portes munies d'assourdisseurs pour un meilleur confort d'utilisation.  4 Tablettes amovibles réglables en hauteur au pas de 25 mm   Charge utile 250 kg par tablette minimum Serrure de sécurité à 3 points haute et basse dans la poignée tournante (2 clés fournies). Poudre époxy/polyester après dégraissage et phosphatation  CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Dim. ext. LxPxh (mm) 1250 x 650 x 1950 +/-5% Dim. int. Lxpxh (mm) 1240 x 600 x 1820 +/-5% Nbre de tablettes 4 |  |  |
| 4 | **Etablis pour salle de maintenance**  Table à deux places équipée de 4 prises de courant 230V monophasés et 2 RJ45 CAT 6, et support de PC **Plan de travail et conduite de câbles :** Plan de travail coulissant pourvu à l’arrière d’un joint à lèvres Plan de travail de 30 mm constitué d’un panneau en aggloméré dense stratifié selon la norme DIN EN 438-1 Couleur gris clair Panneau stratifié double face à structure fine de 0,8 mm DIN 16926 La couche stratifiée est résistante contre une multitude de substances et agents chimiques, tels que les acides dilués et les solutions alcalines. Elle est insensible à la chaleur résultant par exemple de l’étain à braser liquide ainsi que de réchauffements ponctuels du fer à souder ou de brûlures de cigarettes Encadrement du plan de travail avec chant plastique massif et antichoc de 3 mm, coloration dans la masse Couche stratifiée et bande de lisière sont exemptes de PVC boîtiers passe-câbles intégrés dans la conduite de câbles Conduite de câbles verrouillable à l’aide d’une serrure. **Cadre :** Pieds en profilé en alu à rainures multiples Cadre tube rectangulaire 40/20/2 mm Obturateur tube oval 100/20/1,5 mm Construction vissée en profilé en alu, déplacée vers l’avant pour une liberté de mouvement des jambes Peinture époxy résistante aux acides, couleur gris clair Avec protection de sol et antichoc Dimensions minimales 1600 x 900 x 760 mm (lxpxh) +/-5% Certificat de conformité en normes CE à délivrer avec l'offre technique |  |  |
| 5 | **Table de travail pour salle de maintenance**  Un plan de travail 1.50 -1.80 comportant 2 bloc de prises comportant chacun 2prises électriques 16 A+ prise électrique 20 A +2prises électriques 16 A ondulée+ prise informatique RJ45. |  |  |
| 6 | **Vestiaire double case**   * Vestiaire métallique monobloc, équipé de deux portes étiquette * Portes encastrées avec fermeture et aération. * Corps est un assemblage soudé de deux côtés, un dessus et un socle et des séparations fabriquées en tôle acier St 12-03 ép. 0,8 mm, munies d’un socle à quatre pieds en tôles St 12-03 ép. 2mm, plié 80x80/53x53mm hauteur de 60 mm et support en tube carré de 30x30 pour embout en PVC noir. * 2 portes (un angle d’ouverture de 210°), portes étiquettes embouties 70x35mm, avec serrures. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four   Dimensions (± 5%)  Larg. 400mm ; Prof. 500mm ; Haut. 2030 mm |  |  |
| 7 | **Banc 3 places**   * Banc Vestiaire pour 3 Places, largeur 1.5 m * Structure métallique tube carré 30x30mm sur 6 pieds avec embouts de protection * Lames en bois massif hêtre étuvé. * La surface de l'ensemble des pièces métalliques sont traitées avec une peinture en époxy polymérisée après passage au four   Dimensions (+/-5%) : H 450 x L 1500 x P 400 mm |  |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

LOT N°4 : Mobilier d'atelier

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Désignation** | **Unité** | **IFMS Rabat** | **Qte** | **Prix Unitaire En HTVA  En chiffre** | **Prix Total  En HTVA   En chiffre** |
| 1 | Armoire pour pharmacie | U | 6 | 6 |  |  |
| 2 | Armoire médicale | U | 12 | 12 |  |  |
| 3 | Armoire de rangement pour salle de maintenance | U | 2 | 2 |  |  |
| 4 | Etablis pour salle de maintenance | U | 8 | 8 |  |  |
| 5 | Table de travail pour salle de maintenance | U | 1 | 1 |  |  |
| 6 | vestiaire double case | U | 2 | 2 |  |  |
| 7 | Banc 3 places | U | 1 | 1 |  |  |
| **Montant Total en HTVA** | | | | |  | |
| **Total de la TVA (Taux 20%)=** | | | | |  | |
| **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**