

CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES  
(C. P. S.)

ARTICLE 1	:	OBJET DU MARCHE.
ARTICLE 2	:	DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHE.
ARTICLE 3	:	AUTRES TEXTES APPLICABLES.
ARTICLE 4	:	CARACTERE DES PRIX.
ARTICLE 5	:	NATURE DES PRIX.
ARTICLE 6	:	DROITS DE TIMBRES.
ARTICLE 7	:	DELAI D'EXECUTION ET PENALITES DE RETARD.
ARTICLE 8	:	CAUTIONNEMENTS PROVISoire ET DEFINITIF.
ARTICLE 9	:	LIVRAISON DES EQUIPEMENTS AU SITE BENEFICIAIRE
ARTICLE 10	:	MODALITES DE VERIFICATION DE CONFORMITE TECHNIQUE
ARTICLE 11	:	MODALITES DE RECEPTION DES EQUIPEMENTS
ARTICLE 12	:	FORMATION
ARTICLE 13	:	RECEPTIONS PROVISoire ET DEFINITIVE.
ARTICLE 14	:	MODE DE REGLEMENT.
ARTICLE 15	:	MODALITES DE PAIEMENT.
ARTICLE 16	:	UTILISATION DES DOCUMENTS CONTRACTUELS ET DIFFUSION.
ARTICLE 17	:	DE RENSEIGNEMENTS.
ARTICLE 18	:	BREVETS.
ARTICLE 19	:	SOU-S-TRAITANCE.
ARTICLE 20	:	DOMICILE DU TITULAIRE
ARTICLE 21	:	VALIDITE DU MARCHE.
ARTICLE 22	:	DELAI DE NOTIFICATION DE L'APPROBATION DU MARCHE.
ARTICLE 23	:	GARANTIE.
ARTICLE 24	:	RETENUE DE GARANTIE.
ARTICLE 25	:	DELAI DE GARANTIE.
ARTICLE 26	:	RESTITUTION DES CAUTIONNEMENTS PROVISoire ET DEFINITIF
ARTICLE 27	:	ET PAIEMENT DE LA RETENUE DE GARANTIE
ARTICLE 28	:	ASSURANCE ET RESPONSABILITES.
ARTICLE 29	:	REGLEMENT DES CONTESTATIONS.
ARTICLE 30	:	NANTISSEMENT.
ARTICLE 31	:	RESILIATION DU MARCHE.
ARTICLE 32	:	MESURES COERCITIVES
	:	LUTTE CONTRE LA FRAUDE, LA CORRUPTION ET LE CONFLIT
	:	D'INTERETS.
	:	VERSEMENT A TITRE D'AVANCE AU TITULAIRE DU MARCHE



**CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPÉCIALES****Marché n° ..... / 2025.**

Passé en application de l'article 19 du décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 ( 8 mars 2023 ) relatif aux marchés publics.

Entre les soussignés :

d'une part : .....

L'OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL (O.F.P.P.T.), représenté par son Directeur Général,

Et,

D'autre part : .....

La société : .....

- Titulaire du compte ..... (à la Trésorerie Générale, bancaire, ou postal) ouvert à mon nom (ou au nom de la société) à.....(localité), sous relevé d'identification bancaire (RIB) numéro.....

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

- Adresse du domicile élu : .....

- Affiliée à la CNSS sous le n° : .....

- Inscrite au registre de commerce de ..... (localité) sous le n° : .....

- Patente n° : .....

- N° d'identification fiscale

- n° de l'identifiant Commun de l'Entreprise : .....

- Représentée par :

Monsieur .....



Agissant au nom et pour le compte de ladite société en vertu des pouvoirs qui lui sont conférés,

## **CHAPITRE I : CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES :**

### **ARTICLE 1 : OBJET ET MODE DE PASSATION DU MARCHÉ**

**Le présent marché a pour objet : Acquisition, livraison et installation du mobilier de l'espace coworking et médiathèque destiné à l'IFMS RABAT**

Le marché issu du présent appel d'offres est passé en application des articles 19 (al. 1 du paragraphe l-1 et al. a) du paragraphe l-3) et 20 (alinéa b) du paragraphe 3) du décret n°2-22-431 du 15 Chaabane 1444 (08 Mars 2023) relatif aux marchés publics.

### **ARTICLE 2 : DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHÉ**

Les documents contractuels sont par ordre de priorité :

- 1- L'acte d'engagement,
- 2- Le présent cahier des prescriptions spéciales,
- 3- Le bordereau des prix - détail estimatif,
- 4- Les prospectus, notices et autres documents techniques,
- 5- Le cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de travaux (CCAGT), approuvé par le Décret n° 2-14-394 du 06 Chaabane 1437 (13 mai 2016).

En cas de discordance ou de contradiction entre les documents constitutifs du marché, autres que celles se rapportant à l'offre financière tel que décrit dans règlement relatif aux marchés publics de l'office de l'OFPPT, ceux-ci prévalent dans l'ordre où ils sont énumérés ci-dessus.

### **ARTICLE 3 : AUTRES TEXTES APPLICABLES**

Le titulaire du marché est soumis aux dispositions notamment des textes suivants :

- Le Décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 (8 mars 2023 ) relatif aux marchés publics.
- Le Décret n° 2-14-394 du 06 Chaabane 1437 (13 mai 2016) approuvant le cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de travaux.
- La loi n°69-00 relative au contrôle financier de l'Etat sur les entreprises publiques et autres organismes (B.O. n°5170 du 18/12/2003).
- L'arrêté 2-3663 du 13 /07/2005 portant organisation financière et comptable de l'OFPPT.
- Le dahir n° 1-15-05 du 29 rabii II 1436 (19 février 2015) portant promulgation de la loi n°112-13 relative au nantissement des marchés publics.
- Les textes officiels réglementant la main d'œuvre et les salaires.
- Le dahir n°1.85.347 du 20/12/1985 relatif à l'institution générale de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA).
- La décision du ministre des Finances et de la Privatisation - DEPP n° 2-0610 du 26 Février 2008 fixant le visa préalable du contrôleur d'Etat de l'OFPPT pour les marchés de fournitures et de prestation de service dont le montant est supérieur à 1 000 000,00 DHS.
- L'arrêté du ministre délégué auprès de la ministre de l'économie et des finances, chargé du budget n° 1692-23 du 4 hija 1444 (23 Juin 2023) relatif à la dématérialisation des procédures, des documents et des pièces relatifs aux marchés publics

Ainsi que tous les textes réglementaires ayant trait aux marchés publics rendus applicables à la date limite de réception des offres.



**ARTICLE N°4 : CARACTERE DES PRIX**

Les prix des équipements objet du présent marché sont fermes.

Toutefois, si le taux de la taxe sur la valeur ajoutée est modifié postérieurement à la date limite de remise des offres, le maître d'ouvrage répercute cette modification sur le prix de règlement.

**ARTICLE N°5 : NATURE DES PRIX**

Le présent marché est à prix unitaires.

Les sommes dues au titulaire du marché sont calculées par application des prix unitaires portés au bordereau des prix-détail estimatif, joint au présent cahier des prescriptions spéciales, aux quantités réellement exécutées conformément au marché.

Les prix du marché sont réputés comprendre toutes les dépenses résultant de la livraison des fournitures y compris tous les droits, impôts, taxes, frais généraux, faux frais et assurer au titulaire une marge pour bénéfices et risques et d'une façon générale toutes les dépenses qui sont la conséquence nécessaire et directe de la livraison des fournitures.

**ARTICLE N°6 : DROITS DE TIMBRES**

Le titulaire acquitte les droits de timbre dus au titre du marché conformément à la législation en vigueur.

**ARTICLE N°7 : DELAI D'EXECUTION ET PENALITES DE RETARD****Délai d'exécution :**

Le délai contractuel pour l'exécution des prestations objet du présent marché est de **60 jours (soixante jours)**.

Il commence à courir à compter de la date fixée par l'ordre de service prescrivant le commencement des prestations objet du présent marché. Ce délai s'applique à l'achèvement de la livraison de la totalité des fournitures incombant au titulaire.

Le délai que se réserve l'OFPPT pour la vérification de la conformité technique, n'est pas inclus dans le délai contractuel susmentionné.

Tout équipement jugé non conforme par l'OFPPT doit être remplacé, par le titulaire, dans le délai contractuel.

L'OFPPT s'engage à fournir au titulaire en temps voulu les documents de son ressort et qui sont nécessaires à l'accomplissement des formalités ci-dessus.

**Pénalités de retard :**

A défaut par le titulaire d'avoir terminé les prestations objet du marché dans le délai contractuel, il lui sera appliqué, sans mise en demeure préalable, une pénalité de un pour mille (1/1000) du montant initial, éventuellement majoré par les montants correspondants aux travaux supplémentaires et à l'augmentation dans la masse et ce, par jour calendaire.

Le montant global des pénalités au titre des retards est plafonné à huit pour cent (8)% du montant initial du marché augmenté le cas échéant du montant des avenants.

Quand le montant des pénalités atteint ce plafond, l'autorité compétente se réserve le droit de résilier le marché dans les conditions prévues par l'article 79 du CCAOT.



**ARTICLE N°8 : CAUTIONNEMENTS PROVISOIRE ET DEFINITIF**

Le cautionnement provisoire qui reste affecté à la garantie des engagements contractuels du titulaire du marché dans les cas prévus par l'article 18 § 1 du CCAGT est :

➤ **Lot Unique : 14 070 DH (quatorze mille soixante-dix Dirhams)**

Le cautionnement provisoire reste acquis au maître d'ouvrage notamment dans les cas cités à l'article 18 du CCAGT.

Le montant du cautionnement définitif est fixé à trois pour cent (3%) du montant du marché arrondi au dirham supérieur.

Le cautionnement définitif doit être constitué dans les vingt (20) jours qui suivent la notification de l'approbation du marché.

**N.B. :** Les cautions personnelles et solidaires doivent être choisies parmi les établissements marocains agrés à cet effet conformément à la législation en vigueur

**ARTICLE N°9 : LIVRAISON DES EQUIPEMENTS EN FAVEUR DU SITE BENEFICIAIRE**

Les équipements seront livrés aux **sites bénéficiaires indiqués dans les tableaux de répartition en annexe**. Toutefois, et pour des raisons exceptionnelles dûment justifiées et à la demande de l'OFPPT, la liste des sites bénéficiaires et la répartition peut être modifiée sans impact sur les prix ou autres conditions des marchés.

Si le Site Bénéficiaire est indisponible pour une livraison directe du matériel, l'OFPPT se réserve le droit de demander au Titulaire d'effectuer le Dépôt dans un Entrepôt dédié sur le périmètre urbain de Casablanca.

Toutefois, l'acheminement des équipements vers le Site Bénéficiaire est à la charge du Titulaire. Avant de commencer les livraisons, le titulaire doit transmettre à l'OFPPT :

- Un planning prévisionnel de livraison au moins quinze jours avant le début des livraisons dans les sites bénéficiaires

Toutefois et pour des raisons exceptionnelles dûment justifiées et à la demande de l'OFPPT, la liste des sites bénéficiaires et la répartition dudit planning peut être modifiée sans impact sur les prix ou autres conditions des marchés.

Les opérations de transport, de chargement, de déchargement, de déballage et d'emballage sont à la charge exclusive du titulaire et sont effectuées sous sa responsabilité et ce dans les sites bénéficiaires et /ou l'entrepôt dédié.

Le responsable du centre bénéficiaire ou de l'entrepôt signe les bons de dépôt des articles livrés en précisant les dates de livraison.

Le titulaire doit communiquer à l'OFPPT le bon de dépôt contre accusé de réception, pour permettre aux services de l'OFPPT de planifier les opérations de vérification de conformité technique.



**ARTICLE N°10 : MODALITES DE VERIFICATION DE CONFORMITE TECHNIQUE**

Sur la base du programme des livraisons, l'OFPPT organise les opérations de vérification de conformité technique du matériel livré dans le site bénéficiaire suivant un planning communiqué au titulaire.

En cas d'indisponibilité du Site bénéficiaire, les opérations de vérification de conformité technique seront effectuées dans l'Entrepôt dédié avant l'acheminement du matériel vers le Site bénéficiaire.

Il est bien entendu qu'en cas de livraison à l'entrepôt dédié, la vérification portera sur la conformité technique et les essais de mise en marche, tandis que l'installation et la mise en marche se feront sur le site bénéficiaire.

Une lettre d'engagement doit être signée par le titulaire afin d'effectuer les opérations d'installation nécessaire après l'acheminement du matériel vers le Site bénéficiaire.

Le retard enregistré dans l'opération de vérification de conformité technique et de réception, après livraison du matériel, sera à la charge de l'OFPPT et le délai d'exécution du marché sera prorogé en conséquence.

Le titulaire interviendra pour l'installation des différents équipements dans un délai de 7 jours qui commencera à courir à partir du lendemain de la saisie du titulaire par l'OFPPT l'informant du dépôt des équipements en question dans les locaux de ce dernier ;

Les opérations de transport, de chargement, de déchargement, de déballage et d'emballage sont à la charge exclusive du titulaire et sont effectuées sous sa responsabilité et ce dans les sites bénéficiaires et /ou l'entrepôt dédié. Le titulaire prend en charge les accessoires, les composants, la matière d'œuvre et toutes sujétions nécessaires à l'installation, la mise en service et aux différents essais de ces équipements.

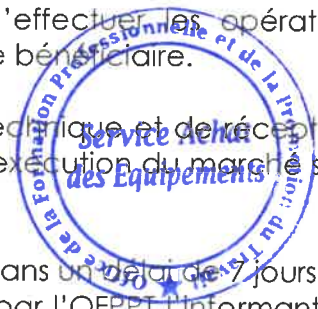
Les équipements jugés non-conformes sont récupérés séance tenante par le titulaire, ceux présentant des observations doivent faire l'objet de levée de réserves dans un délai maximum de **15 jours** qui commencera à courir à partir du lendemain de la notification au fournisseur par l'OFPPT des équipements concernés. Passé ce délai l'OFPPT n'est plus responsable des équipements en question.

Le titulaire mettra à la disposition du(es) représentant(s) de l'OFPPT la documentation technique, en langue française, nécessaire à la vérification de la conformité technique des équipement(s).

L'OFPPT procédera à la vérification de la conformité technique de l'équipement avec les spécifications du marché) (marque, référence, origine, dimensions, capacités, puissance, alimentation électrique, ...) dans les sites bénéficiaires et /ou l'entrepôt dédié, à la date prévue, en présence d'un représentant qualifié du titulaire devant être habilité à répondre aux remarques de la commission désignée par l'OFPPT.

La vérification de la conformité technique des articles livrés est sanctionnée par l'établissement d'un procès-verbal qui doit être signé par le(s) représentant(s) de l'OFPPT et du titulaire ayant participé à l'opération de vérification.

Toute divergence par rapport au marché doit être consignée dans le procès-verbal de vérification de conformité technique.



Une copie du procès-verbal de vérification de conformité technique est remise au représentant du titulaire séance tenante.

Tout équipement jugé non conforme par l'OFPPT doit être remplacé, par le titulaire, dans le délai contractuel.

Le titulaire remettra aux représentants du site bénéficiaire 5 exemplaires originales des bons de livraison, afin de renseigner les numéros d'enregistrement dans les livres journal et inventaire dans le site bénéficiaire et /ou l'entrepôt dédié.

#### **ARTICLE N°11 : MODALITES DE RECEPTION DES EQUIPEMENTS**

L'OFPPT procédera à la réception dans le site bénéficiaire :

- Du matériel sur la base du procès-verbal de vérification de conformité technique
- Des quantités livrées par rapport à celles du marché ou avenant,
- De la mise en marche du matériel si nécessaire.

La réception n'est prononcée qu'une fois l'équipement, vérifié conforme, satisfait aux essais exigés

**Les articles réceptionnés sont enregistrés dans le livre journal et éventuellement dans le livre d'inventaire. Les numéros du livre journal et d'inventaire sont portés sur le PV de réception.**

#### **ARTICLE N°12 : Formation**

Le présent marché ne prévoit pas de formation.

#### **ARTICLE N°13 : Réceptions provisoire et définitive**

##### **1- Réception provisoire**

La réception provisoire du marché n'est prononcée que lorsque tous les équipements sont livrés, vérifiés conformes et une fois tous les essais ont été déclarés satisfaisants par le(s) représentant(s) de l'OFPPT.

La réception provisoire du marché correspondra à la dernière date de réception.

##### **2- Réception définitive**

Le titulaire demandera à l'OFPPT d'organiser la réception définitive vingt jours au plus tard avant l'expiration du délai de garantie.

Un planning de réception définitive sera communiqué par l'OFPPT au titulaire en lui précisant les lieux et les dates de réceptions définitives.

Le titulaire prendra les dispositions nécessaires pour se faire représenter à ces opérations qui seront sanctionnées par un procès-verbal de réception définitive locale.

Si au moment de la réception définitive, il est reconnu que certaines réserves concernant la réparation ou le remplacement de l'équipement défectueux ayant fait l'objet d'une notification, le titulaire disposera d'un délai d'un (1) mois maximum pour réparer ou remplacer l'équipement déclaré défectueux.



Le délai de garantie des équipements concernés qui leur est directement lié est prolongé jusqu'à ce que ces réserves soient levées par le titulaire. A défaut, l'O.F.P.P.T. peut effectuer les réparations ou remplacements aux frais du titulaire de marché ou prendre d'autres mesures correctives. La réception définitive est prononcée après l'expiration du délai de garantie.

#### **ARTICLE N°14 : MODE DE REGLEMENT**

##### **a-mode de règlement**

Les prestations faisant l'objet du marché seront réglées par application des prix unitaires définis et établis pour chaque item par le titulaire aux quantités réellement exécutées et réceptionnées, conformément aux descriptions figurant au bordereau des prix-détail estimatif et aux conditions particulières du marché.

##### **b-délai de règlement**

En application de l'article 78-2 de loi n°69-21 relative aux délais de paiement, le délai de règlement des paiements est fixé à 120 jours.



#### **ARTICLE N°15 : MODALITES DE PAIEMENT**

L'OFPPT procédera au paiement des articles livrés et réceptionnés conformes.

##### **1) Modalités de paiement pour livraison directe sur le Site bénéficiaire :**

Le titulaire adressera à l'Office les documents constituant le dossier de paiement suivants :

- Les Factures en cinq exemplaires originales portant la date de la facture, le numéro de la facture, l'objet et le numéro du marché, le(s) site(s) bénéficiaire (s), l'arrêté du montant de la facture en chiffre et en lettre.
- Les bons de dépôt portant les dates de livraison dûment signé et cacheté par les représentants du site bénéficiaire
- Les bons de livraison portant la date d'enregistrement et les numéros des livres journal et inventaire.
- Les Copies du PV de vérification de conformité technique.
- Les attestations des polices d'assurances de l'année de l'exécution du marché.
- Le planning prévisionnel de livraison
- Le PV de la formation si le marché le prévoit.

Les sommes dues au titulaire seront réglées sur son compte dont le numéro est précisé dans l'acte d'engagement.

Tout changement du numéro de compte doit faire l'objet d'un avenant.

Le prestataire doit impérativement établir une facture conformément aux dispositions de l'article 146 du Code Général des Impôts et des dispositions de l'article 78-2 de la Loi 69-21.

Tout dépôt non conforme à la réglementation sera considéré comme nul et non avenue.

Le règlement des prestations réalisées ne devient exigible qu'à la suite de la constatation du service fait et le dépôt des factures auprès du bureau d'ordre de l'Office, au plus tard à la fin du mois de constatation du service fait ou du PV de réception.

Tout retard ou défaut de dépôt de la facture est passible d'une amende équivalente à l'amende applicable au MO dans le cadre la loi n° 69-21 précitée.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'S' followed by a horizontal line and a small flourish.



**ARTICLE N°16 : UTILISATION DES DOCUMENTS CONTRACTUELS ET DIFFUSION DE RENSEIGNEMENTS.**

Le titulaire, sauf consentement préalable donné par écrit par l'O.F.P.P.T., ne communiquera le marché, ni aucune de ses clauses, ni aucune des spécifications, des plans, dessins, tracés, échantillons ou information fournis par l'O.F.P.P.T. ou en son nom et au sujet du marché à aucune personne autre qu'une personne employée par le titulaire à l'exécution du marché. Les informations transmises à une telle personne le seront confidentiellement et seront limitées à ce qui est nécessaire à ladite exécution.

Le titulaire, sauf consentement préalable donné par écrit par l'O.F.P.P.T., n'utilisera aucun des documents et aucune des informations énumérés dans le paragraphe précédent, si ce n'est pour l'exécution du marché.

Tout document, autre que le marché lui-même, énuméré dans le 1er paragraphe demeurera la propriété de l'O.F.P.P.T. et tous ses exemplaires seront renvoyés à l'O.F.P.P.T. sur sa demande, une fois les obligations contractuelles du titulaire exécutées.

**ARTICLE N°17 : BREVETS**

Le titulaire garantira l'O.F.P.P.T. contre toute réclamation des tiers touchant à la contrefaçon ou à l'exploitation non autorisée d'un brevet, d'une marque commerciale ou des droits de création industrielle résultant de l'emploi des équipements ou d'un de leurs éléments au MAROC.

**ARTICLE N°18 : SOUS-TRAITANCE**

Si le titulaire envisage de sous-traiter une partie du marché, il doit notifier au maître d'ouvrage :

- l'identité, la raison ou la dénomination sociale, et l'adresse des sous- traitants ;
- le dossier administratif des sous-traitants, ainsi que leurs références techniques et financières ;
- la nature des prestations et le montant des prestations qu'il envisage de sous-traiter ;
- le pourcentage desdites prestations par rapport au montant du marché ;
- et une copie certifiée conforme du contrat de sous-traitance.

Les sous-traitants doivent satisfaire aux conditions requises des concurrents conformément à l'article 27 du décret n °2-22-431.

La sous-traitance ne peut en aucun cas dépasser cinquante pour cent (50%) du montant du marché ni porter sur le lot ou le corps d'état principal du marché.

N° de lot	Items qui représentent le corps d'état principal
Lot Unique	1-4-26-28-35

Le titulaire du marché est tenu, lorsqu'il envisage de sous-traiter une partie du marché, de la confier à des prestataires installés au Maroc et notamment à des petites et moyennes entreprises conformément à l'article 143 du décret n °2-22-431 précité.

Le titulaire du marché est tenu de présenter au maître d'ouvrage les documents justifiant le paiement, par ses soins, des sommes dues au sous-traitant au fur à mesure de l'exécution des prestations sous-traitées.

Le titulaire du marché demeure personnellement responsable de toutes les obligations résultant du marché tant envers le maître d'ouvrage que vis-à-vis des ouvriers et des tiers. Le maître d'ouvrage ne se reconnaît aucun lien juridique avec les sous-traitants.



**ARTICLE N°19 : DOMICILE DU TITULAIRE**

Le titulaire du marché est tenu d'élire domicile au Maroc qu'il doit indiquer dans l'acte d'engagement ou le faire connaître au maître d'ouvrage dans le délai de quinze (15) jours à partir de la notification, qui lui est faite, de l'approbation de son marché.

Faute par lui d'avoir satisfait à cette obligation, toutes les notifications qui se rapportent au marché sont valables lorsqu'elles ont été faites au siège de l'entreprise dont l'adresse est indiquée dans le cahier des prescriptions spéciales.

En cas de changement de domicile, le titulaire est tenu d'en aviser le maître d'ouvrage par lettre recommandée avec accusé de réception, dans les quinze (15) jours suivant la date d'intervention de ce changement.

**ARTICLE N°20 : VALIDITE DU MARCHÉ**

Le marché ne sera valable, définitif et exécutoire qu'après sa signature par l'autorité compétente de l'Office ou par son délégataire dûment désigné et son visa par le Contrôleur d'Etat, lorsque ledit visa est requis.

**ARTICLE N°21 : DELAI DE NOTIFICATION DE L'APPROBATION DU MARCHÉ.**

L'approbation du marché doit être notifiée à l'attributaire dans un délai maximum de soixante (60) jours à compter de la date d'ouverture des plis.

Les conditions de prorogation de ce délai sont fixées par les dispositions de l'article 143 du décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 (8 mars 2023) relatif aux marchés publics.

**ARTICLE N°22 : GARANTIE**

Le titulaire garantit que tout l'équipement livré en exécution du marché est neuf, n'a jamais été utilisé, est du modèle le plus récent en service et inclue toutes les dernières améliorations en matière de conception et de matériau sauf si le marché en a disposé autrement.

Le titulaire garantit en outre que tout l'équipement livré en exécution du marché n'aura aucune défectuosité due à sa conception, aux matériaux utilisés ou à sa mise en œuvre (sauf dans le cas où la conception et/ou le matériau requis par les spécifications du marché), qui peut se révéler pendant l'utilisation normale de l'équipement livré, dans les conditions prévalant dans les établissements de formation Professionnelles de l'OFPPT.

Pendant la période de garantie, les techniciens du fournisseur interviendront dans un délai de 15 jour partir du lendemain de la notification au fournisseur par l'OFPPT des pannes des équipements concernés.

Les frais de récupération ou de remplacement des équipements défectueux sont à la charge exclusive de ce dernier

**ARTICLE N°23 : RETENUE DE GARANTIE**

Conformément à l'Article 64 du C.C.A.G-T, une retenue de un dixième (1/10) sera effectuée sur le montant des acomptes.

La retenue de garantie cessera de croître lorsqu'elle aura atteint sept pour cent (7 %) du montant initial du marché augmenté le cas échéant du montant des avenants.

Toutefois, cette retenue de garantie pourra être remplacée, à la demande du titulaire, par une caution personnelle et solidaire dans les conditions prévues par la réglementation en vigueur.

#### **ARTICLE N°24 : DELAI DE GARANTIE**

Le délai de garantie est fixé à Une année (01) pour les prestations objet du marché,

Pour les prestations objet du marché. Il court à partir de la date de réception provisoire de ces équipements.

Le délai de garantie suscité concerne tous les items mentionnés dans le bordereau des prix – détail estimatif, et est exigé du titulaire après la date du procès-verbal de réception provisoire.

#### **ARTICLE N°25 : RESTITUTION DES CAUTIONNEMENTS PROVISoire ET DEFINITIF ET PAIEMENT DE LA RETENUE DE GARANTIE**

En application des dispositions de l'article 19 du CCAGT, le cautionnement provisoire est restitué au titulaire du marché ou la caution qui le remplace est libérée après que le titulaire aura réalisé le cautionnement définitif.

Le cautionnement définitif est restitué, sauf les cas d'application de l'article 79 du CCAGT, et le paiement du la retenu de garantie est effectuée ou bien les cautions qui les remplacent à la suite d'une mainlevée donnée par l'OFPPT dès la signature du procès-verbal de la réception définitive des équipements objet du marché.

#### **ARTICLE N°26 : ASSURANCE ET RESPONSABILITES**

En application des dispositions de l'article 25 du CCAGT, le titulaire doit souscrire, conformément à la législation et à la réglementation en vigueur, les polices d'assurances qui doivent couvrir les risques inhérents à l'exécution du présent marché.

#### **ARTICLE N°27 : REGLEMENT DES CONTESTATIONS**

En cas de contestation entre l'administration et le titulaire, il sera fait recours à la procédure prévue par les articles 81, 82 et 84 du Cahier des Clauses Administratives Générales applicables aux marchés de Travaux (CCAGT). Si cette procédure ne permet pas le règlement du litige, celui-ci sera soumis à la juridiction marocaine compétente statuant en matière administrative, conformément à l'article 83 du Cahier des Clauses Administratives Générales applicables aux marchés de Travaux (CCAGT).

#### **ARTICLE N°28 : NANTISSEMENT**

En cas de nantissement du marché, le Maître d'ouvrage remet au titulaire du marché, sur sa demande et contre récépissé, une copie du marché portant la mention « exemplaire unique » dûment signée et indiquant que ladite copie est délivrée en unique exemplaire destiné à former titre pour le nantissement du marché public, conformément aux dispositions du dahir n° 1-15-05 du 29 rabii II 1436 (19 février 2015) portant promulgation de la loi n° 112-13 relative au nantissement des marchés publics, étant précisé que :



+ La liquidation des sommes dues par l'Office de la formation Professionnelle et de la Promotion du Travail en exécution du présent marché sera opérée par les soins du Directeur Général de l'O.F.P.P.T ou son délégataire.

+ Le fonctionnaire chargé de fournir au titulaire du futur marché ainsi qu'à bénéficiaire des nantissements ou subrogations les renseignements, qui ont été prévus à l'article 8 du dahir susvisé, est le Directeur Général de l'OFPPT ou son délégataire.

+ Les paiements prévus au présent marché seront effectués par le Trésorier Payeur de l'OFPPT seul qualifié pour recevoir les significations des créanciers du titulaire du présent marché. Les frais de timbre et d'enregistrement de l'original du présent marché ainsi que de l'exemplaire unique sont à la charge du titulaire du marché.

#### **ARTICLE 29 : RESILIATION DU MARCHE**

Le marché peut être résilié par l'OFPPT de plein droit dans tous les cas de figure prévus par les textes en vigueur (le Décret n° 2-14-394 du 06 Chaabane 1437 (13 mai 2016) - CCAGT et du décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 ( 8 mars 2023 ) relatif aux marchés publics.

#### **ARTICLE 30 : MESURES COERCITIVES**

Il sera fait application des mesures coercitives prévues la CCAG-T, notamment celle prévues par son chapitre VIII et l'article 152 du décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 ( 8 mars 2023 ) relatif aux marchés publics.

#### **ARTICLE 31 : LUTTE CONTRE LA FRAUDE, LA CORRUPTION ET LE CONFLIT D'INTERETS.**

Tout intervenant dans les procédures de passation des marchés, à quelque titre que ce soit, doit préserver son indépendance vis-à-vis des concurrents et s'abstenir d'accepter de leur part tout avantage ou gratification ou d'entretenir avec eux toute relation de nature à compromettre son objectivité et son impartialité, comme prévues par l'article 162 du décret n°2-22-431 du 15 chaabane 1444 ( 8 mars 2023 ) relatif aux marchés publics.

#### **ARTICLE 32 : VERSEMENT A TITRE D'AVANCE AU TITULAIRE DU MARCHE**

Conformément au décret n° 2-14-272 du 14 Rajab 1435 (14 Mai 2014) relatif aux avances en matière des marchés publics, aucune avance n'est consentie au titre du présent marché.



## CHAPITRE II : CLAUSES ET SPECIFICATIONS TECHNIQUES





## Acquisition, livraison et installation du mobilier de l'espace coworking et médiathèque destiné à l'IFMS RABAT

ITEMS	Désignation
1	<p><b><u>Box de Réunion :</u></b></p> <p><b>Cloison en BA13 (Complet avec Plafond Fermé)</b>            Dimension global :            Hauteur : 200cm            Longueur : 230cm            Profondeur : 133cm</p> <p>Fourniture et pose d'un box de réunion fermé, conçu comme un espace indépendant.            L'ensemble est constitué de cloisons autoportantes en plaques de plâtre BA13.</p> <p><b>Détails techniques :</b>            Type de cloison : Cloison D72 avec double parement en BA13 de chaque côté, montée sur ossature métallique M48.            Comprend la visserie, bandes à joints, enduits de finition, bandes d'angles et toutes sujétions nécessaires à une finition prête à peindre.            Le plafond, réalisé dans le même système, assure une continuité esthétique et une meilleure isolation acoustique.            Ensemble offrant une excellente résistance mécanique et un bon confort acoustique pour les espaces de travail intérieurs.</p> <p><b>Aménagement intérieur :</b></p> <p>Deux banquettes fixes se faisant face le long des parois latérales.            Canapé alcove :            Fourniture et pose d'un canapé sur mesure réalisé en tissu anti tache, avec un socle en bois coloris et finitions au choix du designer            Dimensions : +/- 5%            Longueur : 124cm Largeur : 62cm Hauteur : 45cm</p> <p>Une table centrale:            Table alcove :            Fourniture et pose d'une table sur mesure a fixation mural, réalisé en MDF, coloris et finitions au choix du designer            Dimensions : +/- 5%            Longueur : 124cm Largeur : 60cm Hauteur : 75cm</p> <p>Éclairage LED intégré au plafond            Prise électrique 230V intégrée dans la cloison pour l'alimentation des équipements.</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>
2	<p><b><u>Chaise de conférence pivotante avec roulettes</u></b>            Dimensions &amp; capacités            Largeur totale : 68 cm            Profondeur totale : 68 cm            Hauteur maximale : 92 cm            Hauteur d'assise réglable : de 43 à 53 cm            Charge maximale supportée : 110 kg</p> <p>Convient pour un usage professionnel.</p>



	<p>L'assise réglable permet de trouver la hauteur idéale pour que le dos et les jambes forment un angle de 90°.</p> <p>Le soutien lombaire aide à maintenir une bonne posture assise, ce qui permet de diminuer les tensions musculaires au niveau du bas du dos.</p> <p>Stabilité accrue du fait que la fonction inclinaison permet de bloquer le dossier dans la position souhaitée.</p> <p>Les roulettes de sécurité comportent un mécanisme de blocage automatique en l'absence de poids sur la chaise, ce qui permet d'éviter que la chaise ne se déplace quand vous vous levez. Les roulettes se débloquent dès que vous vous asseyez.</p> <p>Matériau</p> <p>Coque d'assise</p> <p>Tissu: 100% polyester (min. 90% recyclé)</p> <p>Assise: acier, acier</p> <p>Mousse assise: Mousse polyéther à haute résilience (mousse froide) 65kg/m3</p> <p>Pièr étoile 5 branches à roulettes</p> <p>Embase étoile: aluminium, revêtement époxy/polyester (poudre)</p> <p>Roulette: polypropylène, caoutchouc synthétique</p> <p>Système de blocage: acier, acier, revêtement époxy/polyester (poudre)</p> <p>Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>
3	<p><b><u>Corbeille</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corbeille fabriquée en injection de polypropylène.</li> <li>• Fabriquée en deux pièces de plastique colorées avec un disque intérieur en tôle de 400 grammes pour donner une stabilité à la base de la corbeille.</li> <li>• Dimensions : <ul style="list-style-type: none"> <li>o Diamètre (<math>\pm 5\%</math>) : 30 x 36 cm</li> </ul> </li> </ul> <p>Capacité (<math>\pm 5\%</math>) : 18 L.</p>
4	<p><b><u>Table de conférence type 1:</u></b></p> <p>Dimensions &amp; capacités</p> <p>Plateau : 120 cm (Long) x 108 cm (Larg) x 75 cm (H)</p> <p>Charge maximale : 50 kg</p> <p>Matériaux &amp; structure</p> <p>Plateau : panneau de particules plaqué frêne et verni acrylique transparent, finition papier métallisé</p> <p>Piètement &amp; renforts : acier avec revêtement époxy/polyester (poudre), pieds intérieurs en acier, pieds extérieurs en polypropylène</p> <p>Gaine câbles : feutre</p> <p>Élément de branchement : panneau de fibres peint en poudre</p> <p>Fonctionnalités intégrées</p> <p>Gestion des câbles : rail accessible par le dessus, compartiment compatible avec multiprises, accueille aussi accessoires (crayons, post-it)</p> <p>Accessoires fournis : 4 crochets pour suspendre casque ou sac</p> <p>Modularité : tables juxtaposables pour créer des configurations adaptées aux espaces</p> <p>Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>



*Handwritten signature and initials in blue ink.*

5	<p><b><u>Pouf avec table large</u></b></p> <p><b>Dimensions</b>  <b>Largeur (W) : 128 cm</b>  <b>Profondeur (D) : 104 cm</b>  <b>Hauteur (H) : 45 cm</b></p> <p>Assise - structure en aggloméré ; ressorts ondulés plats, mousse coupée - 110 mm d'épaisseur, densité de la mousse 35 kg/m<sup>3</sup> ; tapissée.  Table : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du piétement ; structure - métal finition peinture poudre époxy 18 mm  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
6	<p><b><u>Pouf Triangulaire</u></b></p> <p><b>Dimensions</b>  <b>Largeur (L) : 109 cm</b>  <b>Profondeur (P) : 118 cm</b>  <b>Hauteur (H) : 47 cm</b></p> <p>Assise tapissée - mousse de 60 mm d'épaisseur recouverte de tissu ;  Corps - structure en panneau de particules ;  Pot à fleurs - en plastique, profondeur de 470 mm ;  Patins - en plastique, 3 pcs ;  Socle - en MDF laqué, couleur : noire  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
7	<p><b><u>Pouf Triangulaire avec jardinière</u></b></p> <p><b>Dimensions</b>  <b>Largeur (L) : 1090 mm</b>  <b>Profondeur (P) : 1180 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 470 mm</b></p> <p><b>Caractéristiques techniques</b>  <b>Assise</b> : mousse de <b>60 mm d'épaisseur</b>, recouverte de tissu confortable.  <b>Structure</b> : armature en <b>panneau de particules</b> pour une bonne stabilité.  <b>Jardinière intégrée</b> : pot en <b>plastique</b>, d'une profondeur de <b>470 mm</b>.  <b>Pieds</b> : <b>3 patins en plastique</b> pour un soutien stable.  <b>Socle</b> : en <b>MDF laqué noir</b>, apportant une finition soignée.</p> <p><b>Jardinière intégrée :</b>  <b>Position</b> : La jardinière est intégrée dans l'un des coins du pouf, dans une découpe circulaire du rembourrage.  <b>Matériau</b> : <b>Plastique noir</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
8	<p><b><u>Tabouret</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Diamètre du siège : 38 cm</b>  <b>Largeur totale : 60 cm</b>  <b>Hauteur d'assise réglable : de 59 cm à 81 cm</b></p>



	<p><b>Charge maximale : 110 kg</b></p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b></p> <p><b>Siège</b> : mousse polyuréthane haute résilience (60 kg/m<sup>3</sup>), coque en contreplaqué d'eucalyptus</p> <p><b>Revêtement</b> : tissu 100 % polyester, housse amovible et lavable en machine</p> <p><b>Mécanisme</b> : vérin à gaz et structure acier avec pied étoile en aluminium, revêtus époxy/polyester</p> <p><b>Pieds</b> : anneau repose-pieds en aluminium, patins en caoutchouc synthétique</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b></p> <p><b>Assise active dynamique</b> : mécanisme d'inclinaison engageant les muscles posturaux, encourage le mouvement contrarié</p> <p><b>Usage polyvalent</b> : convient aussi bien pour bureaux classiques que postes debout</p> <p><b>Housse amovible</b> : facilement nettoyable – lavage en machine à 40 °C, repassage max 150 °C</p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
9	<p><b><u>Rangement bibliothèque</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b></p> <p><b>Largeur</b> : 240 cm</p> <p><b>Hauteur</b> : 180 cm</p> <p><b>Profondeur</b> : 40 cm</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b></p> <p><b>Structure principale</b> : tubes métalliques en acier avec revêtement époxy/polyester (poudre)</p> <p><b>Portes coulissantes</b> : fixées sur rails métalliques ; amortisseurs en caoutchouc synthétique pour un mouvement fluide</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b></p> <p><b>Portes coulissantes</b> : accès sécurisé au contenu, gain de place sans débordement lié aux portes battantes</p> <p><b>Modularité interne</b> : possibilité de configurer étagères internes selon les besoins de stockage</p> <p><b>Amortisseurs</b> : assurent fermeture douce et silencieuse des portes</p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
10	<p><b><u>Table de conférence</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b></p> <p><b>Dimensions</b> : 140 × 108 × 105 cm (L×P×H)</p> <p><b>Charge maximale</b> : 50 kg</p> <p><b>Hauteur adaptée</b> : conçue pour réunions assises ou debout, avec repose-pieds intégré</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b></p> <p><b>Plateau</b> : panneau de particules plaqué bouleau, verni acrylique transparent, finition papier métallisé</p> <p><b>Piètement</b> : acier traité époxy/polyester – pieds extérieurs, intérieurs en acier + pièce centrale en polypropylène</p> <p><b>Repose-pieds</b> : polypropylène</p> <p><b>Gestion des câbles</b> : module intégré (gaines en feutre) ; 4 crochets pour casques ou sacs</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b></p> <p><b>Flexible</b> : utilisable assis ou debout, favorise posture dynamique</p> <p><b>Confort</b> : repose-pieds intégré pour réunions prolongées</p> <p><b>Connectivité</b> : gestion de câbles par accès supérieur, spacieux pour prises/accessoires</p>



	<p><b>Rangement pratique</b> : crochets inclus pour accessoires Couleur au choix Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
11	<p><b><u>Table de conférence ronde</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Diamètre</b> : 120 cm  <b>Hauteur totale</b> : 75 cm  <b>Charge maximale</b> : 50 kg  <b>Accessibilité</b> : format idéal pour 4 personnes – favorise l'interaction horizontale</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Plateau</b> : panneau de particules plaqué bouleau, verni acrylique transparent, finition papier métallisé  <b>Piètement</b> :  Pieds principaux en acier avec revêtement époxy/polyester (poudre)  Pied intérieur en acier  Pièce de liaison en polypropylène  <b>Gaine de câble</b> : feutre intégré au plateau pour organiser l'alimentation et les accessoires  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
12	<p><b><u>Rangement Armoire avec portes</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; Capacités</b>  <b>Largeur</b> : 160 cm  <b>Profondeur</b> : 55 cm  <b>Hauteur</b> : 75cm  <b>Charge maximale par étagère</b> : 30 kg  <b>Nombre d'étagères</b> : 1 réglables en hauteur  <b>Nombre de portes</b> : 2 coulissantes, verrouillables</p> <p><b>Matériaux &amp; Structure</b>  <b>Composants principaux / Tube métallique</b> : acier, revêtement époxy/polyester (poudre)  <b>Amortisseur</b> : caoutchouc synthétique  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
13	<p><b><u>Rangement Armoire avec portes haut</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; Capacités</b>  <b>Largeur</b> : 160 cm  <b>Profondeur</b> : 55 cm  <b>Hauteur</b> : 110 cm  <b>Charge maximale par étagère</b> : 30 kg  <b>Nombre d'étagères</b> : 2 réglables en hauteur  <b>Nombre de portes</b> : 2 coulissantes, verrouillables</p> <p><b>Matériaux &amp; Structure</b>  <b>Composants principaux / Tube métallique</b> : acier, revêtement époxy/polyester (poudre)  <b>Amortisseur</b> : caoutchouc synthétique  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>



14	<p><b>Tableau mobile</b>  Un système flexible pour diviser un espace de travail ou aménager une pièce dans la pièce.</p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions globales :</b>  Largeur : 85 cm  Profondeur : 50 cm  Hauteur : 205 cm  <b>Surface de tableau :</b> double-face (écriture d'un côté, support mémo de l'autre)  <b>Tablettes :</b> deux grandes tablettes intégrées, bords rehaussés pour contenir fournitures  <b>Poids total :</b> environ 40 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Châssis et roulettes :</b> acier avec revêtement poudre époxy/polyester, structure mobile (4 roulettes dont 2 freinées)  <b>Tableau blanc/mémo :</b> acier avec même revêtement époxy/polyester, panneaux fixés par clips  <b>Tablettes :</b> acier avec revêtement époxy/polyester, rebords relevés</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b>  <b>Tableau blanc double-face :</b> permet d'écrire d'un côté, afficher des notes/mémos de l'autre  <b>Tablettes de rangement :</b> suffisamment grandes pour stylos, blocs-notes et accessoires de réunion  <b>Mobilité :</b> roulettes pivotantes, freins sur deux roues, système empilable pour un rangement compact  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
15	<p><b>Cube rangement mural</b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions extérieures :</b>  <b>Largeur totale :</b> 35 cm  <b>Profondeur totale :</b> 35 cm  <b>Hauteur totale :</b> 35 cm</p> <p><b>Charge maximale par tablette :</b> 5 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Panneaux :</b>  Arrière en panneau de fibres (MDF) plaqué papier métallisé  Côtés, dessus et dessous : panneau de particules, plaqué papier, chants plastiques  <b>Fixation murale :</b> nécessite une <b>rail de suspension</b> pour montage mural  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
16	<p><b>Panneau perforé</b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions :</b> 56 x 56 cm  <b>Poids :</b> 2,5 kg  <b>Fixation :</b> à fixer au mur  <b>Accessoires inclus :</b> 1 porte-stylo, 1 panier en maille métallique, 1 porte-papiers, 1 porte-post-it, 1 porte-clés, 1 porte-câbles</p> <p><b>Matériau</b>  <b>Panneau perforé</b>  <b>Composants principaux:</b> Panneau de fibres de bois, peinture acrylique  <b>Parties métalliques:</b> acier, Revêtement (poudre)  <b>Corbeille de rangement, lot de 3</b> acier, Revêtement (poudre)</p>



	<p><b>Pince presse-papier</b>  <b>Composants principaux:</b> acier, Revêtement (poudre)  <b>Ressort:</b> acier, zingué  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
17	<p><b>Chaise de conférence avec housse:</b>  Dimensions &amp; capacités  Largeur totale : 55 cm  Profondeur totale : 50 cm  Hauteur totale : 83 cm  Hauteur d'assise : 45 cm  Charge maximale supportée : 110 kg</p> <p>Une chaise de conférence au design scandinave épuré, en placage de bouleau clair. Légère, mais solide. Elle est empilable pour gagner en place ; elle peut aussi s'accrocher sur le bord de la table.</p> <p>Matériau  Housse pour chaise  Tissu: 100% polyester (min. 90% recyclé)  Tissu dossier: 100 % polyester (100% recyclé)  Garnissage: 100 % polyester (min. 80 % recyclé)  Bande auto-agrippante: 100% nylon  Élastique: 50% polypropylène, 50% caoutchouc</p> <p>Coque d'assise  Coque d'assise: Placage bois lamellé-collé, placage bouleau, Vernis teinté, vernis acrylique incolore  Bande auto-agrippante: 100% nylon  Entretoise: contreplaqué, Vernis teinté</p> <p>Piètement chaise accoudoirs  Structure: acier, revêtement époxy/polyester (poudre)  Protection: plastique polypropylène (min. 20 % recyclé)  Pied: Plastique polyamide, caoutchouc synthétique  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
18	<p><b>POSTE DE CONSULTATION</b></p> <p>Poste de consultation pour des écrans plats avec un design moderne et mince et une grande stabilité avec sa plaque de fond solide.  Compartiment de rangement intégré avec une plaque de recouvrement magnétique pour par exemple un Mini PC et câbles. Incluant une gestion des câbles le long du pilier.</p> <p><b>Dimensions:</b>  <b>Largeur : 630 mm</b>  <b>Profondeur : 590 mm</b>  <b>Hauteur : 1065 mm</b></p> <p>Matériaux : acier thermolaqué, acier inoxydable, panneaux de particules mélaminé  Divers : Compartiment pour Mini PC: L422 x P278 x H60 mm  Hauteur de l'écran : 1065 mm  Hauteur du clavier : 965 mm  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
19	<p><b>Banque d'accueil</b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Hauteur : 1159mm</b>  <b>Profondeur : 877mm</b>  <b>Largeur variable : 1650 mm</b>  Plan de travail - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ;  Pied bas - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ;</p>

	<p>Réhausse TR99 - top mélaminé HPL 28 mm + verre LACOBEL 4 mm, façade stratifié HPL 18 mm, brillant ;  Pied haut - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ;  Façade - mélaminé 18 mm, chants ABS 2 mm ;  Joint décoratif - PVC, couleur M009-aluminium semi-mate ;  Poteau d'angle - stratifié HPL brillant ;  Joue de finition entre modules haut et bas - mélaminé 18 mm, chants ABS 2 mm ;  Fixation de la réhausse - métal peinture poudre, blanc ;  Éclairage LED - couleur blanc froid (tirant sur le bleu) ;  Obturbateurs - Ø80 mm ;  Pied de support NL41 - en métal, nécessaire pour la jonction des plateaux  Couleur du plateau : Bouleau clair  Couleur des joues : Bouleau clair  Couleur de la façade : Bouleau clair  Couleur de réhausse : Blanc brillant RAL 9003</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
20	<p><b>Table conférence TYPE 2:</b></p> <p>Dimensions &amp; capacités  Plateau : 140 cm (Long) <math>\times</math> 108 cm (Larg) <math>\times</math> 75 cm (H)  Charge maximale : 50 kg  Matériaux &amp; structure  Plateau : panneau de particules plaqué frêne et verni acrylique transparent, finition papier métallisé  Piètement &amp; renforts : acier avec revêtement époxy/polyester (poudre), pieds intérieurs en acier, pieds extérieurs en polypropylène  Gaine câbles : feutre  Élément de branchement : panneau de fibres peint en poudre  Fonctionnalités intégrées  Gestion des câbles : rail accessible par le dessus, compartiment compatible avec multiprises, accueille aussi accessoires (crayons, post-it)  Accessoires fournis : 4 crochets pour suspendre casque ou sac  Modularité : tables juxtaposables pour créer des configurations adaptées aux espaces</p> <p>Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>
21	<p><b>Chaise de conférence</b></p> <p>Dimensions &amp; capacités  Largeur totale : 55 cm  Profondeur totale : 50 cm  Hauteur totale : 83 cm  Hauteur d'assise : 45 cm  Charge maximale supportée : 110 kg</p> <p>Une chaise de conférence au design scandinave épuré, en placage de bouleau clair. Légère, mais solide. Elle est empilable pour gagner en place ; elle peut aussi s'accrocher sur le bord de la table.</p> <p>Matériau</p> <p>Coque d'assise  Coque d'assise: Placage bois lamellé-collé, placage bouleau, Vernis teinté, vernis acrylique incolore  Bande auto-agrippante: 100% nylon  Entretoise: contreplaqué, Vernis teinté</p> <p>Piètement chaise accoudoirs  Structure: acier, revêtement époxy/polyester (poudre)  Protection: plastique polypropylène (min. 20 % recyclé)  Pied: Plastique polyamide, caoutchouc synthétique  Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>



7 8

22	<p><b><u>Rangement bas</u></b></p> <p>Dimensions &amp; capacités  Dimensions extérieures :  Largeur : 80 cm  Profondeur : 28 cm  Hauteur : 106 cm  Dimensions intérieures :  Largeur utile : 76 cm  Profondeur utile : 26 cm  Hauteur entre tablettes : réglable, jusqu'à 35 cm  Charge maximale par tablette :  15 kg  Matériaux &amp; structure  Structure principale :  Panneaux de particules, plaqués en bois de bouleau  Bordures en plastique (PVC)  Tablettes :  3 tablettes réglables en hauteur  Supports d'étagère inclus  Panneau arrière :  Fibre de bois (MDF) avec finition papier décoratif  Fixation murale :  Système de fixation inclus pour assurer la stabilité Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
23	<p><b><u>Set de 4 Poufs</u></b></p> <p><b>Dimensions principales</b>  <b>Largeur (L) : 2710 mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 660 mm</b>  <b>Dimensions de chaque Pouf:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p> <p><b>Description technique et fonctionnalités</b>  Ce système modulaire permet de <b>créer des agencements variés</b> grâce à des poufs qui s'assemblent facilement pour s'adapter à l'espace.  Chaque siège est constitué de :  <b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;  <b>Base métallo-structurale</b> compatible avec des <b>connecteurs</b>, permettant d'assembler les éléments ou d'ajouter des tables intégrées.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
24	<p><b><u>Set de 7 Poufs forme I</u></b></p> <p><b>Dimensions principales</b>  <b>Largeur (L) : 2710 mm</b>  <b>Profondeur (P) : 2640 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 660 mm</b></p> <p><b>Dimensions de chaque Pouf:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p>



	<p><b>Description technique et fonctionnalités</b>  Ce système modulaire permet de <b>créer des agencements variés</b> grâce à des poufs qui s'assemblent facilement pour s'adapter à l'espace.  Chaque siège est constitué de :  <b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;  <b>Base métallo-structurale</b> compatible avec des <b>connecteurs</b>, permettant d'assembler les éléments ou d'ajouter des tables intégrées.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
25	<p><b><u>Pouf avec Table</u></b></p> <p><b>Dimensions:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur avec table (H) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p> <p><b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;  <b>Pieds</b> : en métal finition peinture poudre époxy, vissés sur la base du pouf.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>  Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
26	<p><b><u>Pouf</u></b></p> <p><b>Dimensions:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p> <p><b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Pieds</b> : en métal finition peinture poudre époxy, vissés sur la base du pouf.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>





27	<p><b><u>Jardinières 4 bacs :</u></b></p> <p>jardinière autoportante avec plante naturelle</p> <p><b>Dimensions :</b></p> <p><b>Largeur :</b> 1600 mm</p> <p><b>Profondeur :</b> 432 mm</p> <p><b>Hauteur :</b> 740 mm</p> <p>Plante d'intérieur naturelle importée</p> <p><b>Cache-pot extérieur :</b></p> <p><b>Matériau :</b> Mélaminé 18 mm</p> <p><b>Chants :</b> ABS 2 mm</p> <p><b>Contenant intérieur :</b></p> <p><b>Matériau :</b> Polypropylène noir</p> <p><b>Capacité :</b> 2 x 27,5 l</p> <p><b>Caractéristiques :</b> Durable et étanche</p> <p><b>Vérins de réglage :</b></p> <p><b>Course :</b> 5 mm</p> <p><b>Caractéristiques supplémentaires :</b></p> <p>La jardinière en MFC permet d'introduire des plantes naturelles dans l'espace, apportant une touche de verdure durable.</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
28	<p><b><u>Jardinières 2 bacs:</u></b></p> <p>jardinière autoportante avec plante naturelle</p> <p><b>Dimensions :</b></p> <p><b>Largeur :</b> 800 mm</p> <p><b>Profondeur :</b> 432 mm</p> <p><b>Hauteur :</b> 740 mm</p> <p>Plante d'intérieur naturelle importée</p> <p><b>Cache-pot extérieur :</b></p> <p><b>Matériau :</b> Mélaminé 18 mm</p> <p><b>Chants :</b> ABS 2 mm</p> <p><b>Contenant intérieur :</b></p> <p><b>Matériau :</b> Polypropylène noir</p> <p><b>Capacité :</b> 2 x 27,5 l</p> <p><b>Caractéristiques :</b> Durable et étanche</p> <p><b>Vérins de réglage :</b></p> <p><b>Course :</b> 5 mm</p> <p><b>Caractéristiques supplémentaires :</b></p> <p>La jardinière en MFC permet d'introduire des plantes naturelles dans l'espace, apportant une touche de verdure durable.</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
29	<p><b><u>Cube rangement mural</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b></p> <p><b>Dimensions extérieures :</b></p> <p><b>Largeur totale :</b> 35 cm</p> <p><b>Profondeur totale :</b> 25 cm</p> <p><b>Hauteur totale :</b> 35 cm</p> <p><b>Charge maximale par tablette :</b> 5 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b></p> <p><b>Panneaux :</b></p> <p>Arrière en panneau de fibres (MDF) plaqué papier métallisé</p>



	<p>Côtés, dessus et dessous : panneau de particules, plaqué papier, chants plastiques</p> <p><b>Fixation murale</b> : nécessite une <b>rail de suspension</b> pour montage mural</p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>30</b>	<p><b><u>Casier avec tiroir et portes</u></b></p> <p>Dimensions &amp; capacités</p> <p>Dimensions extérieures :</p> <p>Largeur : 45 cm</p> <p>Profondeur : 47 cm</p> <p>Hauteur : 172 cm</p> <p>Dimensions intérieures :</p> <p>Compartiment supérieur : 45 cm (L) <math>\times</math> 47 cm (P) <math>\times</math> 35 cm (H)</p> <p>Compartiment inférieur (tiroir) : 45 cm (L) <math>\times</math> 47 cm (P) <math>\times</math> 35 cm (H)</p> <p>Charge maximale par compartiment : 15 kg</p> <p>Matériaux &amp; structure</p> <p>Structure principale :</p> <p>Acier revêtu de poudre époxy/polyester, finition couleur au choix</p> <p>Compartiments :</p> <p>3 portes battantes avec fermeture magnétique</p> <p>1 tiroir coulissant à fermeture silencieuse</p> <p>Poignées :</p> <p>Intégrées dans les portes et le tiroir</p> <p>Fixation murale :</p> <p>Système de fixation inclus pour assurer la stabilité</p> <p>Couleur au choix_Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>31</b>	<p><b><u>Estrades Bibliothèque</u></b></p> <p>Ce meuble combine une bibliothèque murale et un système d'estrades formant à la fois un espace de rangement et une assise.</p> <p>Il est conçu pour des usages mixtes : lecture, présentation ou détente dans un espace public ou privé (médiathèque, salon, école, etc.).</p> <p>L'ensemble est entièrement réalisé en chêne massif ou panneaux lattés plaqués chêne, avec une finition naturelle.</p> <p><b>Ensemble total :</b></p> <p>Longueur : 298 cm</p> <p>Hauteur : 264cm</p> <p>Profondeur : 144 cm (profondeur estrades comprise)</p> <p><b>Bibliothèque seule :</b></p> <p>Longueur : 298 cm</p> <p>Hauteur : 196 cm</p> <p>Profondeur : 26 cm</p> <p><b>Estrades :</b></p> <p>Longueur : 298 cm</p> <p>Hauteur : 68 cm</p> <p>Profondeur : 144 cm</p> <p><b>Détails de la bibliothèque</b></p> <p><b>Structure principale</b> : panneaux en chêne massif ou latté chêne de 20 mm d'épaisseur.</p> <p><b>Compartiments</b> : 26 niches de rangement d'environ 37 <math>\times</math> 49 cm chacune.</p> <p><b>Ouverture centrale en arche</b> : largeur 75 cm, hauteur 136 cm, profondeur 26 cm, peinte en vert (panneau</p>



	<p>HDF revêtement en HPL vert mat).</p> <p><b>Dos de bibliothèque</b> : panneaux en latté chêne ou contreplaqué chêne de 15 mm d'épaisseur.</p> <p><b>Fixation murale</b> : par tasseaux invisibles ou équerres métalliques encastrées.</p> <p><b>Détails des estrades</b></p> <p><b>Nombre de marches</b> : 4 niveaux + plinthe de 4 cm à la base.</p> <p><b>Hauteur des marches</b> : 16 cm chacune.</p> <p><b>Profondeur des marches</b> : environ 36 cm.</p> <p><b>Structure interne</b> : ossature en panneaux lattés chêne, renforts verticaux internes.</p> <p><b>Revêtement visible</b> : plaquage chêne sur toutes les faces apparentes.</p> <p><b>Assises</b> : coussins textiles amovibles.</p> <p><b>Matériaux et finitions</b></p> <p><b>Essence</b> : Chêne européen (massif ou latté chêne plaqué chêne naturel).</p> <p><b>Épaisseur moyenne</b> : 20 mm pour les éléments verticaux et horizontaux.</p> <p><b>Finition</b> : vernis mat ou huilé naturel, protection transparente laissant visible le veinage du bois.</p> <p><b>Couleur accent (niche centrale)</b> : vert olive ou vert sauge, finition laquée satinée.</p> <p><b>Tolérance</b> : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
32	<p><b>Bibliothèque alphabet</b></p> <p><b>Dimensions (par module)</b> :</p> <p><b>Hauteur</b> : 35 cm</p> <p><b>Longueur</b> : 35 cm</p> <p><b>Profondeur</b> : 25 cm</p> <p><b>Profondeur intérieure de l'étagère</b> : 23 cm</p> <p><b>Finition</b> : Ponçage lisse avec veinage naturel apparent ; éventuellement traité à l'huile mate pour protection</p> <p><b>Capacité de charge</b> : 20-25 kg par étagère (selon l'orientation du module)</p> <p><b>Assemblage</b> : Livré entièrement monté ; les modules peuvent être combinés pour créer des lettres, des mots ou des chiffres</p> <p><b>Tolérance</b> : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
33	<p><b>Étagères murales en chêne</b></p> <p><b>Dimension global</b> :</p> <p>Longueur : 200 cm</p> <p>Hauteur : 45cm</p> <p>Profondeur : 21 cm</p> <p><b>Profil de l'étagère (vue en coupe)</b></p> <p>Chaque étagère présente un profil triangulaire :</p> <p><b>Hauteur du panneau arrière</b> : 40 cm</p> <p><b>Profondeur utile</b> : 10 cm</p> <p><b>Épaisseur des panneaux</b> : 2 cm</p> <p><b>Inclinaison du rebord avant</b> : environ 15° vers l'arrière, permettant de maintenir les livres ou magazines en position inclinée</p> <p><b>Matériaux et finitions</b></p> <p><b>Essence de bois</b> : Chêne massif (chêne européen)</p> <p><b>Épaisseur du bois</b> : 20 mm</p> <p><b>Finition</b> : Vernis mat ou huile naturelle, aspect satiné, préservant la teinte claire du chêne</p> <p><b>Sens du fil du bois</b> : Horizontal sur la face avant, vertical sur le panneau arrière</p> <p><b>Assemblage et fixation</b></p> <p><b>Type de fixation</b> : Système invisible (pattes métalliques ou tasseaux cachés derrière le panneau arrière)</p> <p><b>Pose</b> : Fixation murale directe, hauteur adaptable selon l'espace d'exposition</p> <p><b>Espacement recommandé entre étagères</b> : environ 45 cm pour accueillir des livres grands formats</p> <p><b>Charge admissible</b> : moyenne (livres, magazines, objets décoratifs légers)</p> <p><b>Tolérance</b> : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
34	<p><b>Comptoir d'accueil</b></p> <p>Dimensions &amp; configuration</p>

41

3 5 6

	<p>Largeur (W) : 2 526 mm Profondeur (D) : 1 034 mm Hauteur : 1 103 mm</p> <p>Structure, matériaux &amp; finitions</p> <p>Structure principale : Cadre métallique interne laqué, finition peinture époxy blanc semi-mat Construction modulaire assurant rigidité et adaptabilité</p> <p>Plans de travail : Mélaminé 28 mm d'épaisseur Chants ABS 2 mm assortis pour protection et durabilité Passe-câbles Ø 80 mm intégrés pour la gestion du câblage</p> <p>Top (surface supérieure visible) : Panneau mélaminé 28 mm Recouvert d'un verre laqué 4 mm (épaisseur totale 32 mm) Finition brillante, facile à entretenir</p> <p>Façade avant : Stratifié HPL à surface lisse et résistante Forme ondulée Joint décoratif PVC coloris aluminium semi-mat</p> <p>Éléments latéraux et bas : Réalisés en mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm Design coordonné avec la façade pour continuité visuelle</p> <p>Piètement / réglage : Vérins réglables <math>\pm 5</math> mm pour ajustement sur sols irréguliers Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>35</b>	<p><b>Banc d'attente</b></p> <p>Dimensions globales: Largeur (W) : 1 950 mm Profondeur (D) : 650 mm Hauteur (H) : 755 mm</p> <p>Hauteur d'assise : 450 mm Profondeur d'assise : env. 460 mm Structure : cadre en contreplaqué moulé assurant robustesse et légèreté. Piètement : bois massif ou plaqué assorti, finition vernie (naturelle ou teintée). Assise et dossier : rembourrage en mousse haute densité (<math>35 \text{ kg/m}^3</math>) pour confort durable. Revêtement : tissu, déhoussable. Table latérale intégrée : plateau en bois assorti à la structure, chants arrondis. Finitions bois : chêne, frêne ou placage teinté, vernis mat ou semi-mat. Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>36</b>	<p><b>Étagère murale pour photos</b></p> <p>Une étagère murale en bois élégante et pratique, idéale pour exposer photos et objets déco. Fabriquée en bois massif avec une fine rainure qui maintient les cadres en place</p> <p>Dimension: Longueur : 115 cm Profondeur : 12 cm Charge maximale recommandée : ~ 7,5 kg Épaisseur probable de la planche : ~ 18 à 22 mm (typique pour les étagères murales en bois)</p>



	<p>Matériaux et finitions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bois massif ou bois épais avec placage</li> <li>Finition : laqué noir</li> </ul> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>37</b>	<p><b>Découpe lettrage sur HDF</b></p> <p>Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute densité de différentes format et d'épaisseur variante, le prix comprend la découpe en machine CNC pour des arrêtes net, système de fixation, quincaillerie et accessoires et toutes sujétions de pose. Les jonctions entre panneaux doivent être d'une planéité parfaite et rebouchage en mastic colle, Le prix comprend la manutention, la découpe, les chutes. Echantillon à valider par le client.</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>38</b>	<p><b>Découpe motif en bois découpé laser</b></p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en HDF de 18 mm découpé en laser suivant motif. Coloris et finition au choix.</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>39</b>	<p><b>Cache Armoire Électrique – Bois Mélaminé Blanc avec Serrure:</b></p> <p>Boîtier mural robuste et esthétique conçu pour cacher une armoire électrique tout en assurant un accès facile et sécurisé aux installations.</p> <p>Fabriquée en panneaux de bois mélaminé blanc, il présente une finition élégante, résistante et durable. Dotée d'une porte ouvrante avec serrure (fournie avec 2 clés) pour plus de sécurité.</p> <p>Dimensions : L 70 cm x H 144 cm x P 80 cm</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>
<b>40</b>	<p><b>Cache Tableau électrique Boîtier mural</b></p> <p>Boîtier mural cache tableau électrique est conçu pour masquer élégamment les installations électriques tout en conservant un accès simple et sécurisé aux disjoncteurs et équipements internes. Équipé d'une porte ouvrante avec serrure (2 clés incluses).</p> <p>Dimensions : Largeur : 110cm Hauteur: 46cm Profondeur: 15cm</p> <p>Matériau : Panneaux de bois mélaminé haute densité</p> <p>Finition : Blanc satiné – surface résistante et facile d'entretien</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>



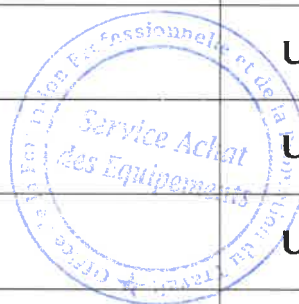


Tableau de répartition

Item	Désignation	Unité	Quantité
1	Box de réunion	U	1
2	Chaise de conférence pivotante avec roulettes	U	21
3	Corbeille	U	4
4	Table de conférence type 1:	U	6
5	Pouf avec table large	U	1
6	Pouf Triangulaire	U	1
7	Pouf Triangulaire avec jardinière	U	1
8	Tabouret	U	8
9	Rangement bibliothèque	U	1
10	Table de conférence	U	2
11	Table de conférence ronde	U	3
12	Rangement Armoire avec portes	U	2
13	Rangement Armoire avec portes haut	U	1
14	Tableau mobile	U	2
15	Cube rangement mural	U	11
16	Panneau perforé	U	8
17	Chaise de conférence avec housse:	U	16



18	POSTE DE CONSULTATION	U	2
19	Banque d'accueil	U	1
20	Table conférence TYPE 2:	U	4
21	Chaise de conférence	U	8
22	Rangement bas	U	13
23	Set de 4 Poufs	U	2
24	Set de 7 Poufs forme T	U	1
25	Pouf avec Table	U	1
26	Pouf	U	2
27	Jardinières 4 bacs :	U	5
28	Jardinières 2 bacs:	U	5
29	Cube rangement mural	U	7
30	Casier avec tiroir et portes	U	3
31	Estrades Bibliothèque	U	1
32	Bibliothèque alphabet	U	14
33	Étagères murales en chêne	U	3
34	Comptoir d'accueil	U	1
35	Banc d'attente	U	1
36	Étagère murale pour photo	U	1
37	Découpe lettrage sur HDF	M2	3
38	Découpe motif en bois découpé laser	M2	12



39	Cache Armoire Électrique – Bois Mélaminé Blanc avec Serrure :	U	1
40	Cache Tableau électrique Boîtier mural	U	2



LE SOUMISSIONNAIRE	LE MAITRE D'OUVRAGE
<u>Lu et accepté</u>	<p>Directeur de l'approvisionnement et de la Logistique</p> <p><b>Abdeltif ACURAGH</b> Directeur de l'Approvisionnement et de la Logistique</p>

**Annexe :**  
**Spécifications techniques des fournitures proposées**  
**Par le concurrent**



## Acquisition, livraison et installation du mobilier de l'espace coworking et médiathèque destiné à l'IFMS RABAT

- 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 ».

ITEMS	Désignation	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
1	<p><b>Box de Réunion :</b></p> <p><b>Cloison en BA13 (Complet avec Plafond Fermé)</b>            Dimension global :            Hauteur : 200cm            Longueur : 230cm            Profondeur : 133cm</p> <p>Fourniture et pose d'un box de réunion fermé, conçu comme un espace indépendant.            L'ensemble est constitué de cloisons autoportantes en plaques de plâtre BA13.</p> <p><b>Détails techniques :</b>            Type de cloison : Cloison D72 avec double parement en BA13 de chaque côté, montée sur ossature métallique M48.            Comprend la visserie, bandes à joints, enduits de finition, bandes d'angles et toutes sujétions nécessaires à une finition prête à peindre.            Le plafond, réalisé dans le même système, assure une continuité esthétique et une meilleure isolation acoustique.            Ensemble offrant une excellente résistance mécanique et un bon confort acoustique pour les espaces de travail intérieurs.</p> <p><b>Aménagement intérieur :</b>            Deux banquettes fixes se faisant face le long des parois latérales.            Canapé alcove :            Fourniture et pose d'un canapé sur mesure réalisé en tissu anti tache, avec un socle en bois coloris et finitions au choix du designer            Dimensions : +/- 5%            Longueur : 124cm Largeur :62cm Hauteur :45cm</p> <p>Une table centrale:            Table alcove :            Fourniture et pose d'une table sur mesure a fixation mural,</p>		




	<p>réalisé en MDF, coloris et finitions au choix du designer</p> <p>Dimensions : +/- 5%</p> <p>Longueur : 124cm Largeur : 60cm Hauteur : 75cm</p> <p>Éclairage LED intégré au plafond</p> <p>Prise électrique 230V intégrée dans la cloison pour l'alimentation des équipements.</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
2	<p><b><u>Chaise de conférence pivotante avec roulettes</u></b></p> <p>Dimensions &amp; capacités</p> <p>Largeur totale : 68 cm</p> <p>Profondeur totale : 68 cm</p> <p>Hauteur maximale : 92 cm</p> <p>Hauteur d'assise réglable : de 43 à 53 cm</p> <p>Charge maximale supportée : 110 kg</p> <p>Convient pour un usage professionnel.</p> <p>L'assise réglable permet de trouver la hauteur idéale pour que le dos et les jambes forment un angle de 90°.</p> <p>Le soutien lombaire aide à maintenir une bonne posture assise, ce qui permet de diminuer les tensions musculaires au niveau du bas du dos.</p> <p>Stabilité accrue du fait que la fonction inclinaison permet de bloquer le dossier dans la position souhaitée.</p> <p>Les roulettes de sécurité comportent un mécanisme de blocage automatique en l'absence de poids sur la chaise, ce qui permet d'éviter que la chaise ne se déplace quand vous vous levez.</p> <p>Les roulettes se débloquent dès que vous vous asseyez.</p> <p>Matériau</p> <p>Coque d'assise</p> <p>Tissu: 100% polyester (min. 90% recyclé)</p> <p>Assise: acier, acier</p> <p>Mousse assise: Mousse polyéther à haute résilience (mousse froide) 65kg/m3</p> <p>Piét étoile 5 branches à roulettes</p> <p>Embase étoile: aluminium, revêtement époxy/polyester (poudre)</p> <p>Roulette: polypropylène, caoutchouc synthétique</p> <p>Système de blocage: acier, acier, revêtement époxy/polyester (poudre)</p> <p>Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
3	<p><b><u>Corbeille</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Corbeille fabriquée en injection de polypropylène.</li> <li>Fabriquée en deux pièces de plastique colorées avec un disque intérieur en tôle de 400 grammes pour donner une stabilité à la base de la corbeille.</li> <li>Dimensions : <ul style="list-style-type: none"> <li>Diamètre (<math>\pm 5\%</math>) : 30 x 36 cm</li> </ul> </li> <li>Capacité (<math>\pm 5\%</math>) : 18 L.</li> </ul>		




Handwritten signature and date: 16/8

4	<p><b><u>Table de conférence type 1:</u></b></p> <p>Dimensions &amp; capacités          Plateau : 120 cm (Long) × 108 cm (Larg) × 75 cm (H)          Charge maximale : 50 kg          Matériaux &amp; structure          Plateau : panneau de particules plaqué frêne et verni acrylique transparent, finition papier métallisé          Piètement &amp; renforts : acier avec revêtement époxy/polyester (poudre), pieds intérieurs en acier, pieds extérieurs en polypropylène          Gaine câbles : feutre          Élément de branchement : panneau de fibres peint en poudre          Fonctionnalités intégrées          Gestion des câbles : rail accessible par le dessus, compartiment compatible avec multiprises, accueille aussi accessoires (crayons, post-it)          Accessoires fournis : 4 crochets pour suspendre casque ou sac          Modularité : tables juxtaposables pour créer des configurations adaptées aux espaces</p> <p>Couleur au choix</p> <p><b>Tolérance : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
5	<p><b><u>Pouf avec table large</u></b></p> <p><b>Dimensions</b>  <b>Largeur (W) : 128 cm</b>  <b>Profondeur (D) : 104 cm</b>  <b>Hauteur (H) : 45 cm</b></p> <p>Assise - structure en aggloméré ; ressorts ondulés plats, mousse coupée - 110 mm d'épaisseur, densité de la mousse 35 kg/m<sup>3</sup> ; tapissée.          Table : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du piètement ; structure - métal finition peinture poudre époxy 18 mm          Couleur au choix          Tolérance : ± 5 % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
6	<p><b><u>Pouf Triangulaire</u></b></p> <p><b>Dimensions</b>  <b>Largeur (L) : 109 cm</b>  <b>Profondeur (P) : 118 cm</b>  <b>Hauteur (H) : 47 cm</b></p> <p>Assise tapissée - mousse de 60 mm d'épaisseur recouverte de tissu ;          Corps - structure en panneau de particules ;          Pot à fleurs - en plastique, profondeur de 470 mm ;          Patins - en plastique, 3 pcs ;</p>		



	<p>Socle - en MDF laqué, couleur : noire Couleur au choix Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
7	<p><b><u>Pouf Triangulaire avec jardinière</u></b></p> <p><b>Dimensions</b></p> <p><b>Largeur (L) :</b> 1090 mm <b>Profondeur (P) :</b> 1180 mm <b>Hauteur (H) :</b> 470 mm</p> <p><b>Caractéristiques techniques</b> <b>Assise :</b> mousse de <b>60 mm d'épaisseur</b>, recouverte de tissu confortable. <b>Structure :</b> armature en <b>panneau de particules</b> pour une bonne stabilité. <b>Jardinière intégrée :</b> pot en <b>plastique</b>, d'une profondeur de <b>470 mm</b>. <b>Pieds :</b> <b>3 patins en plastique</b> pour un soutien stable. <b>Socle :</b> en <b>MDF laqué noir</b>, apportant une finition soignée.</p> <p><b>Jardinière intégrée :</b> <b>Position :</b> La jardinière est intégrée dans l'un des coins du pouf, dans une découpe circulaire du rembourrage. <b>Matériau : Plastique noir</b> Couleur au choix Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
8	<p><b><u>Tabouret</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b> <b>Diamètre du siège :</b> 38 cm <b>Largeur totale :</b> 60 cm <b>Hauteur d'assise réglable :</b> de <b>59 cm à 81 cm</b> <b>Charge maximale :</b> <b>110 kg</b></p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b> <b>Siège :</b> mousse polyuréthane haute résilience (<math>60 \text{ kg/m}^3</math>), coque en contreplaqué d'eucalyptus <b>Revêtement :</b> tissu 100 % polyester, housse amovible et lavable en machine <b>Mécanisme :</b> vérin à gaz et structure acier avec pied étoile en aluminium, revêtus époxy/polyester <b>Pieds :</b> anneau repose-pieds en aluminium, patins en caoutchouc synthétique</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b> <b>Assise active dynamique :</b> mécanisme d'inclinaison engageant les muscles posturaux, encourage le mouvement contrarié <b>Usage polyvalent :</b> convient aussi bien pour bureaux classiques que postes debout <b>Housse amovible :</b> facilement nettoyable – lavage en machine à <math>40^\circ\text{C}</math>, repassage max <math>150^\circ\text{C}</math> Couleur au choix Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		


9	<p><b><u>Rangement bibliothèque</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Largeur</b> : 240 cm  <b>Hauteur</b> : 180 cm  <b>Profondeur</b> : 40 cm</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Structure principale</b> : tubes métalliques en acier avec revêtement époxy/polyester (poudre)  <b>Portes coulissantes</b> : fixées sur rails métalliques ; amortisseurs en caoutchouc synthétique pour un mouvement fluide</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b>  <b>Portes coulissantes</b> : accès sécurisé au contenu, gain de place sans débordement lié aux portes battantes  <b>Modularité interne</b> : possibilité de configurer étagères internes selon les besoins de stockage  <b>Amortisseurs</b> : assurent fermeture douce et silencieuse des portes  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
10	<p><b><u>Table de conférence</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions</b> : 140 x 108 x 105 cm (LxPxH)  <b>Charge maximale</b> : 50 kg  <b>Hauteur adaptée</b> : conçue pour réunions assises ou debout, avec repose-pieds intégré</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Plateau</b> : panneau de particules plaqué bouleau, verni acrylique transparent, finition papier métallisé  <b>Piètement</b> : acier traité époxy/polyester – pieds extérieurs, intérieurs en acier + pièce centrale en polypropylène  <b>Repose-pieds</b> : polypropylène  <b>Gestion des câbles</b> : module intégré (gaines en feutre) ; 4 crochets pour casques ou sacs</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b>  <b>Flexible</b> : utilisable assis ou debout, favorise posture dynamique  <b>Confort</b> : repose-pieds intégré pour réunions prolongées  <b>Connectivité</b> : gestion de câbles par accès supérieur, spatieux pour prises/accessoires  <b>Rangement pratique</b> : crochets inclus pour accessoires  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
11	<p><b><u>Table de conférence ronde</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b></p>		


	<p><b>Diamètre : 120 cm</b>  <b>Hauteur totale : 75 cm</b>  <b>Charge maximale : 50 kg</b>  <b>Accessibilité : format idéal pour 4 personnes – favorise l'interaction horizontale</b></p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Plateau : panneau de particules plaqué bouleau, verni acrylique transparent, finition papier métallisé</b>  <b>Piètement :</b>  Pieds principaux en acier avec revêtement époxy/polyester (poudre)  Pied intérieur en acier  Pièce de liaison en polypropylène  <b>Gaine de câble : feutre intégré au plateau pour organiser l'alimentation et les accessoires</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
12	<p><b><u>Rangement Armoire avec portes</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; Capacités</b>  <b>Largeur : 160 cm</b>  <b>Profondeur : 55 cm</b>  <b>Hauteur : 75cm</b>  <b>Charge maximale par étagère : 30 kg</b>  <b>Nombre d'étagères : 1 réglables en hauteur</b>  <b>Nombre de portes : 2 coulissantes, verrouillables</b></p> <p><b>Matériaux &amp; Structure</b>  <b>Composants principaux / Tube métallique : acier, revêtement époxy/polyester (poudre)</b>  <b>Amortisseur : caoutchouc synthétique</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
13	<p><b><u>Rangement Armoire avec portes haut</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; Capacités</b>  <b>Largeur : 160 cm</b>  <b>Profondeur : 55 cm</b>  <b>Hauteur : 110 cm</b>  <b>Charge maximale par étagère : 30 kg</b>  <b>Nombre d'étagères : 2 réglables en hauteur</b>  <b>Nombre de portes : 2 coulissantes, verrouillables</b></p> <p><b>Matériaux &amp; Structure</b>  <b>Composants principaux / Tube métallique : acier, revêtement époxy/polyester (poudre)</b>  <b>Amortisseur : caoutchouc synthétique</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
14	<p><b><u>Tableau mobile</u></b>  Un système flexible pour diviser un espace de travail ou</p>		




Handwritten signature and initials.



	<p>aménager une pièce dans la pièce.</p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions globales :</b>  Largeur : <b>85 cm</b>  Profondeur : <b>50 cm</b>  Hauteur : <b>205 cm</b>  <b>Surface de tableau :</b> double-face (écriture d'un côté, support mémo de l'autre)  <b>Tablettes :</b> deux grandes tablettes intégrées, bords rehaussés pour contenir fournitures  <b>Poids total :</b> environ <b>40 kg</b></p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Châssis et roulettes :</b> acier avec revêtement poudre époxy/polyester, structure mobile (4 roulettes dont 2 freinées)  <b>Tableau blanc/mémo :</b> acier avec même revêtement époxy/polyester, panneaux fixés par clips  <b>Tablettes :</b> acier avec revêtement époxy/polyester, rebords relevés</p> <p><b>Fonctionnalités intégrées</b>  <b>Tableau blanc double-face :</b> permet d'écrire d'un côté, afficher des notes/mémos de l'autre  <b>Tablettes de rangement :</b> suffisamment grandes pour stylos, blocs-notes et accessoires de réunion  <b>Mobilité :</b> roulettes pivotantes, freins sur deux roues, système empilable pour un rangement compact  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
<b>15</b>	<p><b>Cube rangement mural</b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions extérieures :</b>  <b>Largeur totale :</b> 35 cm  <b>Profondeur totale :</b> 35 cm  <b>Hauteur totale :</b> 35 cm</p> <p><b>Charge maximale par tablette :</b> 5 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Panneaux :</b>  Arrière en panneau de fibres (MDF) plaqué papier métallisé  Côtés, dessus et dessous : panneau de particules, plaqué papier, chants plastiques  <b>Fixation murale :</b> nécessite une <b>rail de suspension</b> pour montage mural  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
<b>16</b>	<p><b>Panneau perforé</b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions :</b> 56 x 56 cm  <b>Poids :</b> 2,5 kg  <b>Fixation :</b> à fixer au mur  <b>Accessoires inclus :</b> 1 porte-stylo, 1 panier en maille</p>		

	<p>métallique, 1 porte-papiers, 1 porte-post-it, 1 porte-clés, 1 porte-câbles</p> <p><b>Matériau</b>  <b>Panneau perforé</b>  <b>Composants principaux:</b> Panneau de fibres de bois, peinture acrylique  <b>Parties métalliques:</b> acier, Revêtement (poudre)  <b>Corbeille de rangement, lot de 3</b> acier, Revêtement (poudre)  <b>Pince presse-papier</b>  <b>Composants principaux:</b> acier, Revêtement (poudre)  <b>Ressort:</b> acier, zingué  Couleur au choix  <b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
17	<p><b><u>Chaise de conférence avec housse:</u></b>  Dimensions &amp; capacités  Largeur totale : 55 cm  Profondeur totale : 50 cm  Hauteur totale : 83 cm  Hauteur d'assise : 45 cm  Charge maximale supportée : 110 kg</p> <p>Une chaise de conférence au design scandinave épuré, en placage de bouleau clair. Légère, mais solide. Elle est empilable pour gagner en place ; elle peut aussi s'accrocher sur le bord de la table.</p> <p><b>Matériau</b>  Housse pour chaise  Tissu: 100% polyester (min. 90% recyclé)  Tissu dossier: 100 % polyester (100% recyclé)  Garnissage: 100 % polyester (min. 80 % recyclé)  Bande auto-agrippante: 100% nylon  Élastique: 50% polypropylène, 50% caoutchouc</p> <p>Coque d'assise  Coque d'assise: Placage bois lamellé-collé, placage bouleau, Vernis teinté, vernis acrylique incolore  Bande auto-agrippante: 100% nylon  Entretoise: contreplaqué, Vernis teinté</p> <p>Piètement chaise accoudoirs  Structure: acier, revêtement époxy/polyester (poudre)  Protection: plastique polypropylène (min. 20 % recyclé)  Pied: Plastique polyamide, caoutchouc synthétique  Couleur au choix  <b>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
18	<p><b><u>POSTE DE CONSULTATION</u></b></p> <p>Poste de consultation pour des écrans plats avec un design moderne et mince et une grande stabilité avec sa plaque de fond solide. Compartiment de rangement intégré avec une plaque de recouvrement magnétique pour par exemple un Mini PC et câbles. Incluant une gestion des câbles le long du pilier.</p> <p><b>Dimensions:</b>  <b>Largeur : 630 mm</b>  <b>Profondeur : 590 mm</b>  <b>Hauteur : 1065 mm</b></p> <p>Matériaux : acier thermolaqué, acier inoxydable, panneaux de</p>		

	particules mélaminé Divers : Compartiment pour Mini PC: L422 x P278 x H60 mm Hauteur de l'écran : 1065 mm Hauteur du clavier : 965 mm Tolérance : $\pm 5\%$ par rapport aux dimensions spécifiées		
19	<b>Banque d'accueil</b> <b>Dimensions &amp; capacités</b> Hauteur : 1159mm Profondeur : 877mm Largeur variable : 1650 mm Plan de travail - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ; Pied bas - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ; Réhausse TR99 - top mélaminé HPL 28 mm + verre LACOBEL 4 mm, façade stratifié HPL 18 mm, brillant ; Pied haut - mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm ; Façade - mélaminé 18 mm, chants ABS 2 mm ; Joint décoratif - PVC, couleur M009-aluminium semi-mate ; Poteau d'angle - stratifié HPL brillant ; Joue de finition entre modules haut et bas - mélaminé 18 mm, chants ABS 2 mm ; Fixation de la réhausse - métal peinture poudre, blanc ; Éclairage LED - couleur blanc froid (tirant sur le bleu) ; Obturateurs - Ø80 mm ; Pied de support NL41 - en métal, nécessaire pour la jonction des plateaux Couleur du plateau : Bouleau clair Couleur des joues : Bouleau clair Couleur de la façade : Bouleau clair Couleur de réhausse : Blanc brillant RAL 9003 Tolérance : $\pm 5\%$ par rapport aux dimensions spécifiées		
20	<b>Table conférence TYPE 2:</b> Dimensions & capacités Plateau : 140 cm (Long) x 108 cm (Larg) x 75 cm (H) Charge maximale : 50 kg Matériaux & structure Plateau : panneau de particules plaqué frêne et verni acrylique transparent, finition papier métallisé Piètement & renforts : acier avec revêtement époxy/polyester (poudre), pieds intérieurs en acier, pieds extérieurs en polypropylène Gaine câbles : feutre Élément de branchement : panneau de fibres peint en poudre Fonctionnalités intégrées Gestion des câbles : rail accessible par le dessus, compartiment compatible avec multiprises, accueille aussi accessoires (crayons, post-it) Accessoires fournis : 4 crochets pour suspendre casque ou sac Modularité : tables juxtaposables pour créer des configurations adaptées aux espaces Couleur au choix Tolérance : $\pm 5\%$ par rapport aux dimensions spécifiées		
21	<b>Chaise de conférence</b> Dimensions & capacités Largeur totale : 55 cm Profondeur totale : 50 cm Hauteur totale : 83 cm Hauteur d'assise : 45 cm Charge maximale supportée : 110 kg		

	<p>Une chaise de conférence au design scandinave épuré, en placage de bouleau clair. Légère, mais solide. Elle est empilable pour gagner en place ; elle peut aussi s'accrocher sur le bord de la table.</p> <p>Matériau Coque d'assise Coque d'assise: Placage bois lamellé-collé, placage bouleau, Vernis teinté, vernis acrylique incolore Bande auto-agrippante: 100% nylon Entretoise: contreplaqué, Vernis teinté</p> <p>Piètement chaise accoudoirs Structure: acier, revêtement époxy/polyester (poudre) Protection: plastique polypropylène (min. 20 % recyclé) Pied: Plastique polyamide, caoutchouc synthétique Couleur au choix Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
22	<p><b>Rangement bas</b></p> <p>Dimensions &amp; capacités Dimensions extérieures : Largeur : 80 cm Profondeur : 28 cm Hauteur : 106 cm Dimensions intérieures : Largeur utile : 76 cm Profondeur utile : 26 cm Hauteur entre tablettes : réglable, jusqu'à 35 cm Charge maximale par tablette : 15 kg</p> <p>Matériaux &amp; structure Structure principale : Panneaux de particules, plaqués en bois de bouleau Bordures en plastique (PVC) Tablettes : 3 tablettes réglables en hauteur Supports d'étagère inclus Panneau arrière : Fibre de bois (MDF) avec finition papier décoratif Fixation murale : Système de fixation inclus pour assurer la stabilité Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
23	<p><b>Set de 4 Poufs</b></p> <p><b>Dimensions principales</b> Largeur (L) : 2710 mm Profondeur (P) : 660 mm Hauteur (H) : 660 mm</p> <p><b>Dimensions de chaque Pouf:</b> Largeur (L) : 660mm Profondeur (P) : 660 mm Hauteur (H) : 450 mm</p> <p><b>Description technique et fonctionnalités</b> Ce système modulaire permet de <b>créer des agencements variés</b> grâce à des poufs qui s'assemblent facilement pour s'adapter à l'espace. Chaque siège est constitué de :</p>		

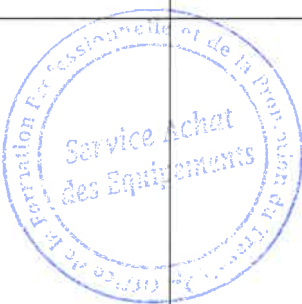


	<p><b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.</p> <p><b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.</p> <p><b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;</p> <p><b>Base métallo-structurelle</b> compatible avec des <b>connecteurs</b>, permettant d'assembler les éléments ou d'ajouter des tables intégrées.</p> <p><b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b></p> <p>Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
24	<p><b>Set de 7 Poufs forme T</b></p> <p><b>Dimensions principales</b>  <b>Largeur (L) : 2710 mm</b>  <b>Profondeur (P) : 2640 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 660 mm</b></p> <p><b>Dimensions de chaque Pouf:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p> <p><b>Description technique et fonctionnalités</b>            Ce système modulaire permet de <b>créer des agencements variés</b> grâce à des poufs qui s'assemblent facilement pour s'adapter à l'espace.            Chaque siège est constitué de :  <b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;  <b>Base métallo-structurelle</b> compatible avec des <b>connecteurs</b>, permettant d'assembler les éléments ou d'ajouter des tables intégrées.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>            Couleur au choix            Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
25	<p><b>Pouf avec Table</b></p> <p><b>Dimensions:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur avec table (H) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b></p> <p><b>Structure Pouf</b> : panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage</b> : mousse (densité 40 kg/m<sup>3</sup>), tapissée avec revêtement textile.  <b>Table</b> : plateau - MDF laqué 16 mm - assortis à la couleur du pied ; pied de colonne - métal finition peinture poudre époxy ;  <b>Pieds</b> : en métal finition peinture poudre époxy, vissés sur la base du pouf.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>            Couleur au choix</p> <p>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		



3 6 8



26	<p><b>Pouf</b>  <b>Dimensions:</b>  <b>Largeur (L) : 660mm</b>  <b>Profondeur (P) : 660 mm</b>  <b>Hauteur (H) : 450 mm</b>  <b>Structure Pouf :</b> panneau de particules de 16 mm.  <b>Garnissage :</b> mousse (densité 40 kg/m³), tapissée avec revêtement textile.  <b>Pieds :</b> en métal finition peinture poudre époxy, vissés sur la base du pouf.  <b>Charge maximale recommandée : 120 kg par module</b>  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
27	<p><b>Jardinières 4 bacs :</b>  jardinière autoportante avec plante naturelle  <b>Dimensions :</b>  <b>Largeur : 1600 mm</b>  <b>Profondeur : 432 mm</b>  <b>Hauteur : 740 mm</b>  Plante d'intérieur naturelle importée  <b>Cache-pot extérieur :</b>  <b>Matériau : Mélaminé 18 mm</b>  <b>Chants : ABS 2 mm</b>  <b>Contenant intérieur :</b>  <b>Matériau : Polypropylène noir</b>  <b>Capacité : 2 x 27,5 l</b>  <b>Caractéristiques : Durable et étanche</b>  <b>Vérins de réglage :</b>  <b>Course : 5 mm</b>  <b>Caractéristiques supplémentaires :</b>  La jardinière en MFC permet d'introduire des plantes naturelles dans l'espace, apportant une touche de verdure durable.  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées  Couleur au choix  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
28	<p><b>Jardinières 2 bacs:</b>  jardinière autoportante avec plante naturelle  <b>Dimensions :</b>  <b>Largeur : 800 mm</b>  <b>Profondeur : 432 mm</b>  <b>Hauteur : 740 mm</b>  Plante d'intérieur naturelle importée  <b>Cache-pot extérieur :</b>  <b>Matériau : Mélaminé 18 mm</b>  <b>Chants : ABS 2 mm</b>  <b>Contenant intérieur :</b>  <b>Matériau : Polypropylène noir</b>  <b>Capacité : 2 x 27,5 l</b>  <b>Caractéristiques : Durable et étanche</b>  <b>Vérins de réglage :</b>  <b>Course : 5 mm</b>  <b>Caractéristiques supplémentaires :</b>  La jardinière en MFC permet d'introduire des plantes naturelles dans l'espace, apportant une touche de verdure durable.  Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées  Couleur au choix</p>		

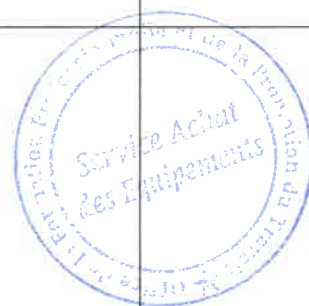
	Tolérance : $\pm 5\%$ par rapport aux dimensions spécifiées		
<b>29</b>	<p><b><u>Cube rangement mural</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions extérieures :</b>  <b>Largeur totale :</b> 35 cm  <b>Profondeur totale :</b> 25 cm  <b>Hauteur totale :</b> 35 cm</p> <p><b>Charge maximale par tablette :</b> 5 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>  <b>Panneaux :</b>          Arrière en panneau de fibres (MDF) plaqué papier métallisé          Côtés, dessus et dessous : panneau de particules, plaqué papier, chants plastiques  <b>Fixation murale :</b> nécessite une <b>rail de suspension</b> pour montage mural          Couleur au choix          Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
<b>30</b>	<p><b><u>Casier avec tiroir et portes</u></b></p> <p><b>Dimensions &amp; capacités</b>  <b>Dimensions extérieures :</b>          Largeur : 45 cm          Profondeur : 47 cm          Hauteur : 172 cm  <b>Dimensions intérieures :</b>          Compartiment supérieur : 45 cm (L) <math>\times</math> 47 cm (P) <math>\times</math> 35 cm (H)          Compartiment inférieur (tiroir) : 45 cm (L) <math>\times</math> 47 cm (P) <math>\times</math> 35 cm (H)          Charge maximale par compartiment : 15 kg</p> <p><b>Matériaux &amp; structure</b>          Structure principale :          Acier revêtu de poudre époxy/polyester, finition couleur au choix          Compartiments :          3 portes battantes avec fermeture magnétique          1 tiroir coulissant à fermeture silencieuse          Poignées :          Intégrées dans les portes et le tiroir          Fixation murale :          Système de fixation inclus pour assurer la stabilité          Couleur au choix_Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
<b>31</b>	<p><b><u>Estrades Bibliothèque</u></b></p> <p>Ce meuble combine une bibliothèque murale et un système d'estrades formant à la fois un espace de rangement et une assise. Il est conçu pour des usages mixtes : lecture, présentation ou détente dans un espace public ou privé (médiathèque, salon, école, etc.). L'ensemble est entièrement réalisé en chêne massif ou panneaux lattés plaqués chêne, avec une finition naturelle.</p> <p><b>Ensemble total :</b></p> <p>Longueur : 298 cm          Hauteur : 264cm</p>		



	<p>Profondeur : 144 cm (profondeur estrades comprise)</p> <p><b>Bibliothèque seule :</b></p> <p>Longueur : 298 cm Hauteur : 196 cm Profondeur : 26 cm</p> <p><b>Estrades :</b></p> <p>Longueur : 298 cm Hauteur : 68 cm Profondeur : 144 cm</p> <p><b>Détails de la bibliothèque</b>  <b>Structure principale :</b> panneaux en chêne massif ou latté chêne de 20 mm d'épaisseur.  <b>Compartiments :</b> 26 niches de rangement d'environ 37 x 49 cm chacune.  <b>Ouverture centrale en arche :</b> largeur 75 cm, hauteur 136 cm, profondeur 26 cm, peinte en vert (panneau HDF revêtement en HPL vert mat).  <b>Dos de bibliothèque :</b> panneaux en latté chêne ou contreplaqué chêne de 15 mm d'épaisseur.  <b>Fixation murale :</b> par tasseaux invisibles ou équerres métalliques encastrées.</p> <p><b>Détails des estrades</b>  <b>Nombre de marches :</b> 4 niveaux + plinthe de 4 cm à la base.  <b>Hauteur des marches :</b> 16 cm chacune.  <b>Profondeur des marches :</b> environ 36 cm.  <b>Structure interne :</b> ossature en panneaux lattés chêne, renforts verticaux internes.  <b>Revêtement visible :</b> plaquage chêne sur toutes les faces apparentes.  <b>Assises :</b> coussins textiles amovibles.</p> <p><b>Matériaux et finitions</b>  <b>Essence :</b> Chêne européen (massif ou latté chêne plaqué chêne naturel).  <b>Épaisseur moyenne :</b> 20 mm pour les éléments verticaux et horizontaux.  <b>Finition :</b> vernis mat ou huilé naturel, protection transparente laissant visible le veinage du bois.  <b>Couleur accent (niche centrale) :</b> vert olive ou vert sauge, finition laquée satinée.  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
32	<p><b>Bibliothèque alphabet</b>  <b>Dimensions (par module) :</b>  <b>Hauteur :</b> 35 cm  <b>Longueur :</b> 35 cm  <b>Profondeur :</b> 25 cm  <b>Profondeur intérieure de l'étagère :</b> 23 cm  <b>Finition :</b> Ponçage lisse avec veinage naturel apparent ; éventuellement traité à l'huile mate pour protection.  <b>Capacité de charge :</b> 20–25 kg par étagère (selon l'orientation du module).  <b>Assemblage :</b> Livré entièrement monté ; les modules peuvent être combinés pour créer des lettres, des mots ou des chiffres.  Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
33	<p><b>Étagères murales en chêne</b></p>		



	<p><b>Dimension global :</b> Longueur : 200 cm Hauteur : 45cm Profondeur : 21 cm</p> <p><b>Profil de l'étagère (vue en coupe)</b> Chaque étagère présente un profil triangulaire : <b>Hauteur du panneau arrière : 40 cm</b> <b>Profondeur utile : 10 cm</b> <b>Épaisseur des panneaux : 2 cm</b> <b>Inclinaison du rebord avant :</b> environ 15° vers l'arrière, permettant de maintenir les livres ou magazines en position inclinée</p> <p><b>Matériaux et finitions</b> <b>Essence de bois :</b> Chêne massif (chêne européen) <b>Épaisseur du bois :</b> 20 mm <b>Finition :</b> Vernis mat ou huile naturelle, aspect satiné, préservant la teinte claire du chêne <b>Sens du fil du bois :</b> Horizontal sur la face avant, vertical sur le panneau arrière</p> <p><b>Assemblage et fixation</b> <b>Type de fixation :</b> Système invisible (pattes métalliques ou tasseaux cachés derrière le panneau arrière) <b>Pose :</b> Fixation murale directe, hauteur adaptable selon l'espace d'exposition <b>Espacement recommandé entre étagères :</b> environ 45 cm pour accueillir des livres grands formats <b>Charge admissible :</b> moyenne (livres, magazines, objets décoratifs légers) Tolérance : <math>\pm 5 \%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
34	<p><b>Comptoir d'accueil</b></p> <p>Dimensions &amp; configuration</p> <p>Largeur (W) : 2 526 mm Profondeur (D) : 1 034 mm Hauteur : 1 103 mm</p> <p>Structure, matériaux &amp; finitions</p> <p>Structure principale : Cadre métallique interne laqué, finition peinture époxy blanc semi-mat Construction modulaire assurant rigidité et adaptabilité</p> <p>Plans de travail : Mélaminé 28 mm d'épaisseur Chants ABS 2 mm assortis pour protection et durabilité Passe-câbles Ø 80 mm intégrés pour la gestion du câblage</p> <p>Top (surface supérieure visible) : Panneau mélaminé 28 mm Recouvert d'un verre laqué 4 mm (épaisseur totale 32 mm) Finition brillante, facile à entretenir</p> <p>Façade avant : Stratifié HPL à surface lisse et résistante Forme ondulée</p>		



	<p>Joint décoratif PVC coloris aluminium semi-mat</p> <p>Éléments latéraux et bas : Réalisés en mélaminé 28 mm, chants ABS 2 mm Design coordonné avec la façade pour continuité visuelle</p> <p>Piètement / réglage : Vérins réglables <math>\pm 5</math> mm pour ajustement sur sols irréguliers Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
35	<p><b>Banc d'attente</b></p> <p>Dimensions globales: Largeur (W) : 1 950 mm Profondeur (D) : 650 mm Hauteur (H) : 755 mm</p> <p>Hauteur d'assise : 450 mm Profondeur d'assise : env. 460 mm Structure : cadre en contreplaqué moulé assurant robustesse et légèreté. Piètement : bois massif ou plaqué assorti, finition vernie (naturelle ou teintée). Assise et dossier : rembourrage en mousse haute densité (35 kg/m<sup>3</sup>) pour confort durable. Revêtement : tissu, déhoussable. Table latérale intégrée : plateau en bois assorti à la structure, chants arrondis. Finitions bois : chêne, frêne ou placage teinté, vernis mat ou semi-mat. Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
36	<p><b>Étagère murale pour photos</b></p> <p>Une étagère murale en bois élégante et pratique, idéale pour exposer photos et objets déco. Fabriquée en bois massif avec une fine rainure qui maintient les cadres en place</p> <p>Dimension: Longueur : 115 cm Profondeur : 12 cm Charge maximale recommandée : ~ 7,5 kg Épaisseur probable de la planche : ~ 18 à 22 mm (typique pour les étagères murales en bois)</p> <p>Matériaux et finitions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bois massif ou bois épais avec placage</li> <li>Finition : laqué noir</li> </ul> <p>Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
37	<p><b>Découpe lettrage sur HDF</b></p> <p>Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute densité de différentes format et d'épaisseur variante, le prix comprend la découpe en machine CNC pour des arrêtes net, système de fixation, quincaillerie et accessoires et toutes sujétions de pose. Les jonctions entre panneaux doivent être d'une planéité parfaite et rebouchage en mastic colle, Le prix comprend la manutention, la découpe, les chutes. Echantillon à valider par le client. Tolérance : <math>\pm 5</math> % par rapport aux dimensions spécifiées</p>		
38	<p><b>Découpe motif en bois découpé laser</b></p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en HDF de 18 mm découpé en laser suivant motif. Coloris et finition au choix.</p>		



	Tolérance : $\pm 5\%$ par rapport aux dimensions spécifiées		
<b>39</b>	<p><b>Cache Armoire Électrique – Bois Mélaminé Blanc avec Serrure:</b></p> <p>Boîtier mural robuste et esthétique conçu pour cacher une armoire électrique tout en assurant un accès facile et sécurisé aux installations.</p> <p>Fabriquée en panneaux de bois mélaminé blanc, il présente une finition élégante, résistante et durable.</p> <p>Dotée d'une porte ouvrante avec serrure (fournie avec 2 clés) pour plus de sécurité.</p> <p>Dimensions : L 70 cm x H 144 cm x P 80 cm</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		
<b>40</b>	<p><b>Cache Tableau électrique Boîtier mural</b></p> <p>Boîtier mural cache tableau électrique est conçu pour masquer élégamment les installations électriques tout en conservant un accès simple et sécurisé aux disjoncteurs et équipements internes.</p> <p>Équipé d'une porte ouvrante avec serrure (2 clés incluses).</p> <p>Dimensions : Largeur : 110cm Hauteur: 46cm Profondeur: 15cm</p> <p>Matériau : Panneaux de bois mélaminé haute densité</p> <p>Finition : Blanc satiné – surface résistante et facile d'entretien</p> <p><b>Tolérance : <math>\pm 5\%</math> par rapport aux dimensions spécifiées</b></p>		





## BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF

Item N°	Désignation	Unité	Qte	Prix Unitaire En HTVA En chiffre	Prix Total En HTVA En chiffre
1	Box de réunion	U	1		
2	Chaise de conférence pivotante avec roulettes	U	21		
3	Corbeille	U	4		
4	Table de conférence type 1:	U	6		
5	Pouf avec table large	U	1		
6	Pouf Triangulaire	U	1		
7	Pouf Triangulaire avec jardinière	U	1		
8	Tabouret	U	8		
9	Rangement bibliothèque	U	1		
10	Table de conférence	U	2		
11	Table de conférence ronde	U	3		
12	Rangement Armoire avec portes	U	2		
13	Rangement Armoire avec portes haut	U	1		
14	Tableau mobile	U	2		
15	Cube rangement mural	U	11		
16	Panneau perforé	U	8		
17	Chaise de conférence avec housse:	U	16		
18	POSTE DE CONSULTATION	U	2		
19	Banque d'accueil	U	1		
20	Table conférence TYPE 2:	U	4		
21	Chaise de conférence	U	8		
22	Rangement bas	U	13		
23	Set de 4 Poufs	U	2		
24	Set de 7 Poufs forme T	U	1		
25	Pouf avec Table	U	1		
26	Pouf	U	2		
27	Jardinières 4 bacs :	U	5		
28	Jardinières 2 bacs:	U	5		
29	Cube rangement mural	U	7		
30	Casier avec tiroir et portes	U	3		
31	Estrades Bibliothèque	U	1		
32	Bibliothèque alphabet	U	14		



3  
7  
8

33	Étagères murales en chêne	U	3		
34	Comptoir d'accueil	U	1		
35	Banc d'attente	U	1		
36	Étagère murale pour photo	U	1		
37	Découpe lettrage sur HDF	M2	3		
38	Découpe motif en bois découpé laser	M2	12		
39	Cache Armoire Électrique – Bois Mélaminé Blanc avec Serrure :	U	1		
40	Cache Tableau électrique Boîtier mural	U	2		
Montant Total en HTVA					
Total de la TVA (Taux 20%)=					
Montant Total en TTC =					

Fait à ..... le .....

Signature et cachet du concurrent

