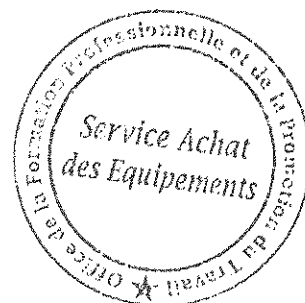
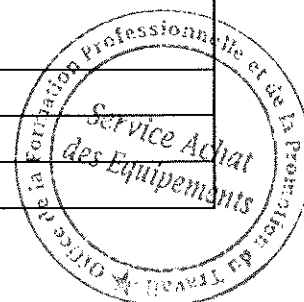


**CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES
(C. P. S.)**



SOMMAIRE

ARTICLE 1	:	OBJET DU MARCHE.
ARTICLE 2	:	MAITRISE D'OUVRAGE DELEGUEE ET REGLEMENT DE PASSATION APPLICABLE
ARTICLE 3	:	DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHE.
ARTICLE 4	:	AUTRES TEXTES APPLICABLES.
ARTICLE 5	:	CARACTERE DES PRIX.
ARTICLE 6	:	NATURE DES PRIX.
ARTICLE 7	:	DROITS DE TIMBRES.
ARTICLE 8	:	DELAI D'EXECUTION ET PENALITES DE RETARD.
ARTICLE 9	:	CAUTIONNEMENTS PROVISoire ET DEFINITIF.
ARTICLE 10	:	LIVRAISON DES EQUIPEMENTS AU SITE BENEFICIAIRE
ARTICLE 11	:	MODALITES DE VERIFICATION DE CONFORMITE TECHNIQUE
ARTICLE 12	:	MODALITES DE RECEPTION DES EQUIPEMENTS
ARTICLE 13	:	FORMATION
ARTICLE 14	:	RECEPTIONS PROVISoire ET DEFINITIVE.
ARTICLE 15	:	MODE DE REGLEMENT.
ARTICLE 16	:	MODALITES DE PAIEMENT.
ARTICLE 17	:	UTILISATION DES DOCUMENTS CONTRACTUELS ET DIFFUSION DE RENSEIGNEMENTS.
ARTICLE 18	:	BREVETS.
ARTICLE 19	:	SOUS-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 ET PAIEMENT DE LA RETENUE DE GARANTIE
ARTICLE 27	:	ASSURANCE ET RESPONSABILITES.
ARTICLE 28	:	REGLEMENT DES CONTESTATIONS.
ARTICLE 29	:	NANTISSEMENT.
ARTICLE 30	:	RESILIATION DU MARCHE.
ARTICLE 31	:	MESURES COERCITIVES



CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPÉCIALES

Marché n° / 2025.

Passé en application de l'alinéa 1 du paragraphe I-1 et l'alinéa b) du paragraphe I-3 de l'article 19 et de l'alinéa b) du paragraphe 3 de l'article 20, du règlement de la Foncière CMC SA, approuvé le 15 Juillet 2025, relatif aux marchés publics de la Société Foncière CMC SA

Entre les soussignés :

LA SOCIETE FONCIERE CMC S.A. ou son délégué, représentée par son Directeur Général
Mme Loubna TRICHA,

D'une part

Et,

La Société :

- Titulaire du compte bancaire (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 de l'Entreprise :

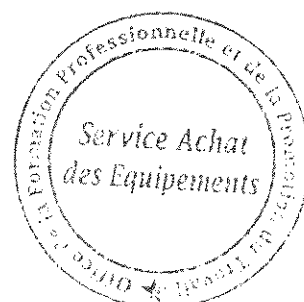
- Représentée par :

Monsieur

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

D'autre part

IL A ETE ARRETE ET CONVENU CE QUI SUIT



CHAPITRE I : CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES :

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHÉ

Le présent marché passé par appel d'offres international a pour objet : **La réalisation des travaux d'habillage et traitement de surface destinés à la Cité des Métiers et des Compétences DAKHLA en lot unique**

Il est Passé en application de l'alinéa 1 du paragraphe I-1 et l'alinéa b) du paragraphe I-3 de l'article 19 et de l'alinéa b) du paragraphe 3 de l'article 20, du règlement de la Foncière CMC S.A, approuvé le 15 juillet 2025,

ARTICLE 2 : MAITRISE D'OUVRAGE DELEGUEE ET REGLEMENT DE PASSATION APPLICABLE

SOCIETE FONCIERE CMC S.A. a confié à l'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail (OFPPT) la mission globale de maîtrise d'ouvrage déléguée du programme des Cités des Métiers et des Compétences.

A cet effet, le Maître d'Ouvrage Délégué (OFPPT) agira pour l'accomplissement de la mission qui lui est confiée au nom et pour le compte du Maître d'Ouvrage (SOCIETE FONCIERE CMC S.A.).

ARTICLE 3 : DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHÉ

Les documents contractuels sont par ordre de priorité :

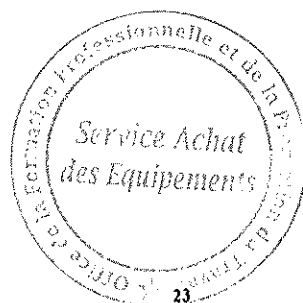
- 1- L'acte d'engagement,
- 2- Le présent cahier des prescriptions spéciales,
- 3- Le bordereau des prix - détail estimatif,
- 4- L'offre technique du titulaire,
- 5- Le cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de travaux (CCAGT), approuvé par le Décret n° 2-14-394 du 06 Chaâbane 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 dans le règlement de la Foncière CMC SA, ceux-ci prévalent dans l'ordre où ils sont énumérés ci-dessus.

ARTICLE 4 : AUTRES TEXTES APPLICABLES

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

- Le règlement propre de la foncière CMC SA approuvé le 15 Juillet 2025



Handwritten marks at the bottom of the page, including a stylized '2' and a signature.

- Le Décret n° 2-14-394 du 06 Chaâbane 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).
- Le dahir n°1.85.347 du 20/12/1985 relatif à l'institution générale de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA).
- 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.
- Le décret royal n° 330-66 du 10 moharrem 1387 (21 avril 1967) portant règlement général de comptabilité publique tel qu'il a été modifié et complété.
- L'arrêté 2-3663 du 13 /07/2005 portant Organisation financière et comptable de l'OFPPT.
- 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.
- Les textes officiels réglementant la main d'œuvre et les salaires.
- 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 5 : PRIX

Il est formellement stipulé que l'Entrepreneur est réputé avoir une parfaite connaissance de la nature, des conditions et difficultés d'exécution du projet établi par le Maître d'ouvrage, avoir visité l'emplacement de la future construction, s'être rendu sur place et s'être entouré de tous les renseignements nécessaires à la composition des prix et avoir toutes les précisions désirables pour que l'ouvrage fini soit conforme à toutes les règles de l'art et aux prescriptions du marché.

Les prix établis par l'entrepreneur correspondent à des ouvrages en parfait état d'achèvement et de fonctionnement, il comprend également tout percement, saignée, rebouchage, raccord de tout corps d'état et en général toute sujétion nécessaire pour une meilleure réalisation des ouvrages.

En supplément des moyens à mettre en œuvre pour réaliser les ouvrages (main d'œuvre, matériaux, matériel, etc.), sont compris, notamment, dans les prix, les charges suivantes :

- L'élaboration des plans de pose afférents au projet ainsi que des plans de principe des diverses installations, leur validation par le BET chargé du projet et leur visa par le Bureau de Contrôle chargé du projet ;
- L'organisation du chantier des travaux et les installations y afférentes ;
- L'implantation des ouvrages ;
- Les contrôles des matériaux tels que définis par les normes, les règlements en vigueur et les spécifications particulières du marché ;
- La totalité de la main d'œuvre de direction, de surveillance, et d'exécution des ouvrages, appointements, salaires, frais de voyage et de séjour, charges annexes, primes et indemnités de toute nature, etc.

- Les moyens à mettre en œuvre et les dépenses à engager pour assurer le fonctionnement sur place ;
- Les frais de branchement, de distribution et de consommation d'eau et d'électricité nécessaire à la réalisation des travaux pendant toute la durée du chantier ;
- Les frais d'amenée, de mise en œuvre, d'entretien, et de gardiennage du matériel nécessaire conforme à celui indiqué dans l'offre de l'Entrepreneur ;
- La fourniture et l'installation, le chauffage et l'éclairage de tous les baraquements à usage de logements, ateliers, magasins, bureaux, etc. aux emplacements qui seront désignés par le Maître d'ouvrage ;
- Les ouvrages permettant d'accéder aux différents points de travail et aux différentes installations de l'entreprise, y compris l'entretien en parfait état de viabilité desdits ouvrages et éventuellement des voies publiques ou privées empruntées par les engins de l'Entrepreneur durant les travaux ;
- L'enlèvement de toutes les installations de l'Entrepreneur en fin de chantier, fondations comprises, et de tous les dépôts de matériaux, terres, gravats, etc. y compris l'enlèvement des terres, déchets et autres matières provenant de l'exécution des travaux, la remise en état des lieux et le nettoyage de tous les ouvrages avant réception.

Conformément à l'article 5 du règlement propre de la foncière CMC SA approuvé le 15 Juillet 2025, toutes les marques commerciales des produits ou fournitures prévues dans le cahier des spécifications techniques et le cahier de description des ouvrages ne sont données qu'à titre indicatif. L'entrepreneur aura le droit de présenter, soit les mêmes marques soit des marques similaires.

ARTICLE 6 : VARIATION DES PRIX

En application de l'article 54 du C.C.A.G-T et conformément aux dispositions de l'article 15 de règlement propre de la foncière CMC SA approuvé le 15 Juillet 2025 et de l'article 7 de l'arrêté du chef du gouvernement n°3-302-15 du 15 safar 1437(27 novembre 2015) fixant les règles et les conditions de révision des prix des marchés publics, au cas où postérieurement à l'époque de base définie ci-dessous des variations sont constatées dans le cours de la main d'œuvre des matériaux des fournitures et des prestations, le montant des travaux exécutés sera révisé par application de la formule et des conditions suivantes :

$$P = \frac{[0,15 + 0,85 \text{ Bat6}]}{\text{Bat60}} \times P0$$

P : est le prix révisé hors taxes de la prestation considérée ;

P0 : le prix initial hors taxes de cette même prestation.

Bat6 : est la valeur de l'Index du mois de la date de l'exigibilité de la révision. Relatif aux travaux tous corps d'état

Bat60 : est la valeur de l'index global relatif aux travaux tous corps d'état à l'époque de base

P/P0 : étant le coefficient de révision des prix.

L'époque de base correspond au mois de la date limite de remise des offres.

ARTICLE N°7 : DROITS DE TIMBRES

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

ARTICLE N°8 : DELAI D'EXECUTION ET PENALITES DE RETARD

Délai d'exécution :

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

Ce délai est incompressible, et comprend aussi bien les délais nécessaires à la procédure de franchise, de transbordement et de passage en Douane.

Il commence à courir à compter de la date fixée par l'ordre de service dont le modèle est en annexe 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 contractuel reprend 7 jours à partir du lendemain du dépôt des équipements en question dans les locaux de l'OFPPT ;

Ce délai est celui que se réserve l'OFPPT pour la mise en œuvre des modalités de vérification de conformité technique objet de l'article 12 du présent CPS.

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

L'O.F.P.P.T. 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 d'un pour mille (1/1000) du montant initial du marché, 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 CCAGT.

ARTICLE N°9 : 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 : 58.300,00 DH TTC (cinquante-huit mille trois cents. DIRHAM TTC)**

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 10 : MEMOIRE TECHNIQUE D'EXECUTION DES TRAVAUX

Dans un délai de quinze (15) jours) à partir de la notification de l'ordre de service de commencer les travaux, l'Entrepreneur remettra au Maître d'ouvrage un mémoire technique détaillé en trois exemplaires décrivant l'installation du chantier, le mode de réalisation des ouvrages et les moyens utilisés, accompagné du calendrier d'exécution des travaux selon lequel il s'engage à conduire les chantiers, comportant tous renseignements et justifications utiles.

Avant le démarrage de certaines phases de travaux, le Maître d'ouvrage pourra demander des notes d'information particulières complétant ce mémoire technique. L'Entrepreneur devra y répondre dans les délais requis.

Au cas où la cadence d'exécution des travaux deviendrait inférieure à celle prévue au dit dossier, l'administration fera application des mesures prévues à l'article 79 du C.C.A.G-T, même pour les délais partiels portés au planning.

Le Maître d'Ouvrage se réserve toutefois le droit sans que l'entrepreneur puisse prétendre à une indemnité, de faire exécuter les travaux par tranches successives qui seront définies par ordre de service.

En cours d'exécution, il sera procédé périodiquement, chaque mois, à un examen commun avec le Maître d'ouvrage de la situation des travaux et des prévisions de l'Entrepreneur qui, à cette occasion, remettra au Maître d'ouvrage un programme de travaux.

ARTICLE 11 : RECEPTION PROVISOIRE DES TRAVAUX

11.1 RECEPTION PROVISOIRE PARTIELLE

Pour tous ouvrages faisant l'objet de délais d'exécution partiels portés au planning, il sera procédé à une vérification permettant de prononcer une réception provisoire partielle.

Le Maître d'Ouvrage, après la visite des ouvrages jugera si cette réception partielle peut être prononcée. Tous les défauts constatés dans la construction au cours de la réception provisoire partielle seront repris conformément aux règles de l'art et aux frais de l'entrepreneur sans pour cela que le délai d'exécution soit prolongé.

La réception provisoire partielle ne sera prononcée que si la vérification ne donne lieu à aucune observation importante de la part du Maître d'ouvrage. Dans le cas contraire, l'Entrepreneur sera tenu de réparer dans un délai à convenir les défauts qui lui auraient été signalés et la réception provisoire partielle ne sera prononcée ultérieurement que lorsqu'une nouvelle vérification aura permis de constater que toutes les mises au point signalées à la première visite ont été effectuées. A défaut, la réception provisoire partielle sera refusée.

Toutefois, la réception provisoire partielle de ces parties d'ouvrages ne prendra effet, et le délai de garantie ne commencera à courir, qu'à la date de réception provisoire de l'ensemble des ouvrages, tel que prévu ci-après au paragraphe 11.2.

11.2 RECEPTION PROVISOIRE

La réception provisoire ne pourra être prononcée qu'à l'achèvement de l'ensemble des travaux et de la remise en état des lieux, et après la livraison du dossier complet des plans de recollement objet de l'article 25 ci-dessous. La réception provisoire sera prononcée conformément à l'article 73 du CCAG-T

ARTICLE 12: RECEPTION DEFINITIVE

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.

ARTICLE N°13 :MODE ET DELAI 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.

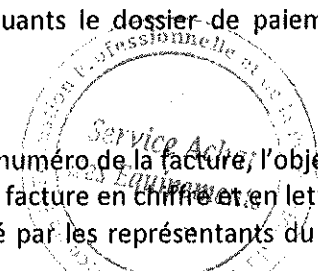
ARTICLE N°14 : MODALITES DE PAIEMENT

Société Foncière CMC S.A. procédera au paiement des articles livrés et réceptionnés conformes.

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

Le titulaire adressera à la Société Foncière CMC S.A. 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 d'exonération en TVA.
- 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.

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 au maximum.

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 avenu.

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.

ARTICLE N°15 : UTILISATION DES DOCUMENTS CONTRACTUELS ET DIFFUSION DE RENSEIGNEMENTS.

Le titulaire, sauf consentement préalable donné par écrit par l'OFPPT, ne communiquera le marché, ni aucune de ses clauses, ni aucune des spécifications, des plans, dessins, tracés, échantillons ou information fournis par l'OFPPT 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'OFPPT, 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 la Société Foncière CMC S.A. et tous ses exemplaires seront renvoyés à l'OFPPT sur sa demande, une fois les obligations contractuelles du titulaire exécutées.

ARTICLE N°16 :BREVETS

Le titulaire garantira la Société Foncière CMC S.A., 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°17: SOUS-TRAITANCE

Toute sous-traitance éventuelle au titre de ce marché se fera dans les conditions de l'article n°151 du règlement de la foncière CMC SA.



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	2,3,4,5,7,12,20,22,25

ARTICLE N°18 : 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 Délégué 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 Délégué, par lettre recommandée avec accusé de réception, dans les quinze (15) jours suivant la date d'intervention de ce changement.

ARTICLE N°19 : VALIDITE DU MARCHE

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

ARTICLE N°20 : DELAI DE NOTIFICATION DE L'APPROBATION DU MARCHE.

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 règlement précité.

ARTICLE N°21 : 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 la Société Foncière CMC S.A.

Pendant la période de garantie, les techniciens du fournisseur interviendront dans un délai de 15 jour à 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°22 : RETENUE DE GARANTIE

Conformément à l'Article 64 du C.C.A.G-T, une retenue d'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.

N.B : pour le titulaire étranger, le cautionnement de la retenue de garantie doit être avalisé par une banque marocaine.

ARTICLE N°23 : DELAI DE GARANTIE

Le délai de garantie est fixé à Une année (01) 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°24 : 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 de la retenue de garantie est effectué ou bien les cautions qui les remplacent à la suite d'une mainlevée donnée par l'OFPPT au nom et pour le compte du Maître d'Ouvrage dès la signature du procès-verbal de la réception définitive des équipements objet du marché.

ARTICLE N°25 : 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° 26 : 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° 27 : NANTISSEMENT

Le nantissement du présent marché se fera selon les mêmes modalités prévues par la loi n° 112-13 relative au nantissement des marchés publics. Ainsi, pour le nantissement du marché, le Maître d'ouvrage délégué 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 destinée 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 la Foncière CMC en exécution du présent marché sera opérée par les soins du Directeur Général de l'O.F.P.P. T ou son délégataire.

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

+ les paiements prévus au présent marché seront effectués par le PDG de la Foncière ou son délégué le cas échéant.

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 N°28 : RESILIATION DU MARCHE.

Le marché peut être résilié par la Société Foncière CMC S.A. en concertation avec l'OFPPT de plein droit dans tous les cas de figure prévus par les textes en vigueur (CCAG-T

Article 31 : Avance

Conformément au décret n° 2-14-272 du 14 Rajab 1435 (14 Mai 2014) relatif aux avances en matière des marchés publics Le titulaire du marché n'a droit à aucune avance.

ARTICLE N°29 : MESURES COERCITIVES.

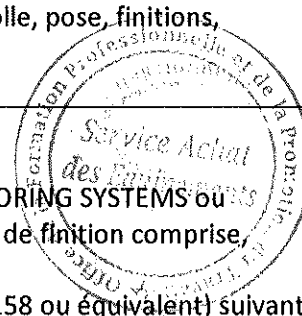
Il sera fait application des mesures coercitives prévues la CCAG-T, notamment celle prévues par son chapitre VIII.

CHAPITRE II : CLAUSES ET SPECIFICATIONS TECHNIQUES

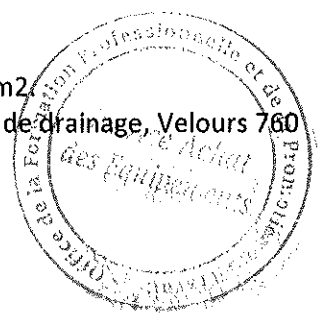
La réalisation des travaux d'habillage et traitement de surface destinés à la Cité des Métiers et des Compétences DAKHLA en lot unique.

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
1	<p>Ragréage</p> <p>Fourniture et pose d'une chape de reprise de niveau auto nivelant pour rattrapage des joints et des niveaux y compris rebouchage des trous et des parois périphériques. Préparation de du sol, grattage, ponçage.</p>
2	<p>Revêtement de sol PVC</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC acoustique type FORBO ou équivalent certifié NF UPEC.A+ : 19 dB en lés de 2 m classé U4 P4 E2/3 C2 type Sarlon ou équivalent trafic 19 dB, doté d'une couche d'usure compacte transparente de 0,67 mm, avec armature en voile de verre sur dossier de mousse renforcée.</p> <p>Le produit doit bénéficier d'une protection de surface polyuréthane OVERCLEAN XL ou équivalent réduisant l'utilisation de détergent, permettant d'éviter toute métallisation ou entretien par méthode spray, lui conférant ainsi une excellente résistance aux taches. Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme.</p>
3	<p>Revêtement de sol en Dalle PVC acoustiques</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol en dalles PVC acoustiques hautes performances, type FORBO Allura Decibel ou équivalent, certifié NF UPEC.A+, avec affaiblissement acoustique ≥ 19 dB, classé U4 P3 E2 C2.</p> <p>Les dalles (dimensions standards 50 x 50 cm ou 100 x 100 cm selon calepinage) seront constituées :</p> <ul style="list-style-type: none"> -d'une couche d'usure transparente compacte de 0,7 mm d'épaisseur, -d'une structure multicouche renforcée par une armature en voile de verre, -d'un support acoustique en mousse haute densité assurant le confort à la marche et la réduction phonique. <p>Le revêtement devra disposer d'un traitement de surface polyuréthane renforcé (PUR) ou OVERCLEAN XL ou équivalent garantissant une excellente résistance aux taches et produits chimiques, supprimant la nécessité de métallisation et facilitant un entretien sans méthode spray.</p> <p>La pose sera réalisée selon les préconisations du fabricant, sur un support conforme et plan, incluant :</p> <ul style="list-style-type: none"> -La préparation du support (ponçage, ragréage si nécessaire), -La découpe, les chutes, et la pose suivant un calepinage défini, -Les finitions en périphérie et aux points singuliers. <p>Le prix comprend l'ensemble de ces prestations, fourniture et pose, prêtes à l'emploi.</p>

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
4	<p>Revêtement de sol en moquette dalle</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol en moquette, d'aspect velours tufté bouclé structuré à motifs format 50*50 cl, fibre aquafil, composition polyamide 100% recyclé teint en masse, Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme</p>
5	<p>Revêtement sol en flotex rouleaux</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol textile floqué imprimé classique d'aspect velours ras rouleaux de classement U3 P3 E2 C* / U3s P3 E2 C* type FLOTEX (ou équivalent) Colour ou linear. Il amènera une efficacité acoustique de $\Delta L_w = 19$ dB. Composé d'environ 80 millions en fibres de polyamide 6.6/m² implantées par flocage électrostatique dans une sous-couche PVC, il aura un traitement antimicrobien Sanitized® incorporé dans la masse ce qui renforcera les performances fongistatiques et bactériostatiques inhérentes à la structure du produit. De par sa composition et sa structure, le produit devra être 100 % imperméable, 100 % imputrescible, lavable à l'eau et résistant aux agents tâchant et détergents (C*). Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme</p>
6	<p>Revêtement en parquet</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en parquet contre collé, en moyenne, l'épaisseur totale d'un parquet contrecollé est comprise entre 14 mm et 30 mm. Les parquets contrecollés comportent un parement en bois massif de plus de 2,5 mm. Les lames de parquet contrecollé sont généralement conçues pour être assemblées par rainure et languette ou autre système d'emboîtement sur les 4 côtés. Deux techniques de pose peuvent convenir à un parquet contrecollé : flottante ou collée.</p>
7	<p>Plinthe en bois</p> <p>Fourniture et pose de plinthes périphériques en MDF haute qualité de 10mm d'épaisseur et de 7cm de hauteur, finition laqué suivant choix de l'architecte. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>
8	<p>Plinthe en PVC</p> <p>Fourniture et pose de Plinthe en PVC moussé semi-rigide de FORBO FLOORING SYSTEMS ou équivalent de hauteur varie entre 7mm et 10mm Epaisseur 15 mm lèvre de finition comprise, Mode de pose : Mise en œuvre et type de colle (type PU M25 ou colle de montage ref 3158 ou équivalent) suivant préconisations du fabricant. Ces plinthes sont à poser après la mise en œuvre du revêtement de sol. Elles peuvent être grugée afin d'effectuer un angle sortant ou rentrant. Une coupe à 45° avec une boîte à onglet est également possible avec ce type de plinthe. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>

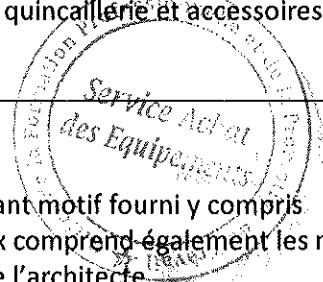


Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
9	<p>Plinthe en moquette</p> <p>Fourniture et pose de plinthes périphériques en moquette de 7cm de hauteur, finition suivant choix de l'architecte.</p> <p>Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>
10	<p>Habillage en moulure PVC</p> <p>Fourniture et pose de moulures PVC d'une épaisseur et de 18mm, et d'une largeur qui varient entre 4cm et 12cm, finition suivant choix de l'architecte.</p> <p>Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>
11	<p>Habillage en moulure plâtre</p> <p>Fourniture et pose de moulures en plâtre d'une épaisseur et de 20mm, et d'une largeur qui varient entre 4cm et 15cm, finition suivant choix de l'architecte.</p> <p>Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>
12	<p>Cloison en habito :</p> <p>Fourniture et pose d'une cloison en BA13-D72 composé d'une ossature métallique en montant M48, chaque parement est composé de double peaux BA13 HABITO de chaque côté y compris visserie, accessoires, bande à joint, enduit de reprise des joints et des finitions, bande de renfort d'angle et toutes sujétions.</p>
13	<p>Revêtement en gazon synthétique</p> <p>Fourniture et pose d'un gazon synthétique tufté ou similaire, en Fibre monofilament PE droite & Fibre monofilament PP frisée, résistant aux UV, et d'un type de fil 4.200 / 8 dTex monofilament PE droit & 2.000 / 6 Dtex monofilament PP frisé.</p> <p>Qualité de fil : respecte l'environnement, sans plomb ni cadmium.</p> <p>Support primaire : Tissé noir, 100% PP, résistant aux UV, Velours 135 gr/m².</p> <p>Finition : Latex noir à base de styrène-butadiène (SBR), avec perforations de drainage, Velours 760 gr/m².</p> <p>Perméabilité à l'eau : 60 litres/minute/m²</p> <p>Hauteur de poil : 40 mm.</p> <p>Couleur : Mélange vert clair et foncé + thatch jute des champs.</p> <p>Largeur du rouleau : Largeur 200 cm.</p> <p>Ouvrage payé au mètre carré y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>
14	<p>Barre de seuils</p> <p>Fourniture et pose Seuil de porte demi bombé adhésif de type ROMUS ou équivalent matière aluminium incolore largeur 40 mm longueur.</p> <p>Une colle adhésive supplémentaire sera à prévoir suivant la recommandation l'architecte de type tec 7 ou Fix-all ou équivalent afin de solidifier l'adhérence au sol.</p> <p>Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, préparations, coupes, chutes, pose, fixation, nettoyage et toutes sujétions de mise en œuvre.</p>

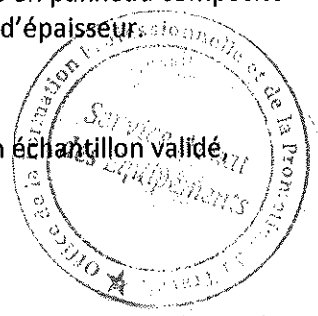


Handwritten marks: a checkmark and the number 8.

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
15	<p>Cloison amovible simple vitrage</p> <p>Fourniture et pose d'une cloison amovible en verre toute hauteur composée d'un profilé en aluminium type PYXEL SLIM ou équivalent enterré au niveau du sol et visible au niveau du plafond le remplissage est composé de simple vitrage stadip 4.4.2 sans store incorporé, la pose du vitrage est en pose droite bord à bord. La couleur des profils suivant choix de l'architecte.</p>
16	<p>Habillage en bois effet 3D</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en bois d'essence suivant détail technique contrecollé sur support en MDF de 20 mm découpé en laser suivant motif, y compris encadrement en bois et fixation au sol et au plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.</p>
17	<p>Découpe lettrage su HDF</p> <p>Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute et moyenne 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>
18	<p>Habillage en bois découpé laser</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en bois d'essence suivant détail technique contrecollé sur support en MDF de 20 mm découpé en laser suivant motif, y compris encadrement en bois et fixation au sol et au plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.</p>
19	<p>Habillage en allucoband découpé laser</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en toile allucoband suivant détails technique, Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétions</p>
20	<p>Habillage en plexiglass découpé laser</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en plexiglass découpe laser suivant motif fourni y compris structure et fixation pour une installation solide et discrète. Le prix comprend également les motifs et les différentes découpes et la finition de coloris suivant choix de l'architecte.</p>
21	<p>Habillage en HPL :</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement mural en panneaux composites type FORMICA OU POLYREY ou équivalent posés en bord à bord sans joints apparent par collage directe sur support existant ou en contre collage sur support MDF de minimum 10mm, les planéités accentuées seront reprises en tasseaux de bois, le prix comprend la colle, la découpe, les baguettes d'angle et toutes accessoires.</p>



Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
22	<p>Habillage en vinyl imprimé</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en impression numérique HD sur vinyle, le prix comprend la préparation du support la pose et la fixation par point d'accrochage ou par collage.</p>
23	<p>Habillage en bois OSB :</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en bois reconstitué OSB réalisé en panneau de récupération y compris structure de pose métallique ou en tasseau de bois, le prix comprend également la finition en vernis polyester.</p>
24	<p>Habillage en grille :</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage grille suivant détails technique, . Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétion</p>
25	<p>Habillage en panneau perforé à motif :</p> <p>Fourniture et pose d'un en panneau perforé en bois suivant détail technique, le prix comprend l'encadrement en bois et/ou fixation au sol et au plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.</p>
26	<p>Habillage en végétation stabilisée :</p> <p>Fourniture et pose d'un mur végétal composé de mousse et/ou plante et de feuillage stabilisé en différents forme et coloris, y compris support de fixation en FOREX et/ou cadre périphérique ou équivalent. Composition suivant choix du client.</p>
27	<p>Habillage en panneau effet metal -vague d'eau 8mm :</p> <p>Fourniture et mise en œuvre d'un habillage décoratif mural ou de surface en panneau composite ou résine aspect métal brossé avec motif vague d'eau en relief, de 8 mm d'épaisseur.</p> <p>Les panneaux devront présenter les caractéristiques suivantes :</p> <p>Aspect visuel effet métal, finition aluminium brossé, inox ou bronze selon échantillon valide</p> <p>Motif ondulé en relief type « vague d'eau », usiné ou moulé,</p> <p>Épaisseur totale : 8 mm, tolérance $\pm 0,5$ mm,</p> <p>Structure rigide, type MDF hydrofuge plaqué, résine minérale, ou panneau composite décoratif selon choix esthétique et usage (mural, mobilier, habillage de comptoir, etc.),</p> <p>Traitement de surface : protection anti-UV et anti-rayures, finition mate ou satinée,</p> <p>Résistance à l'humidité : adaptée à une pose en pièce sèche ou humide selon type de matériau retenu.</p> <p>La pose comprend :</p>



Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
	<p>La prise de mesures précises sur site,</p> <p>La découpe sur mesure,</p> <p>La fixation mécanique ou collée (colle polymère, adhésif double face haute performance ou clips invisibles),</p> <p>Les finitions en périphérie (profilé, joint, couvre-joint si nécessaire),</p> <p>La protection du parement jusqu'à réception du chantier.</p> <p>Le prix inclut la fourniture, la découpe, les fixations, la pose, ainsi que les éventuels accessoires de finition.</p>
28	<p>Habillage en panneau de polyuréthane – effet pierre (PU Stone) :</p> <p>Fourniture et mise en œuvre d'un habillage mural décoratif en panneaux de polyuréthane haute densité, type PU Stone ou équivalent, reproduisant l'aspect de la pierre naturelle (ardoise, roche, brique, béton, etc.) avec un rendu structuré et réaliste en relief.</p> <p>Les panneaux devront présenter les caractéristiques suivantes :</p> <p>Matériau : polyuréthane moulé haute densité, renforcé, léger et résistant,</p> <p>Aspect de surface : imitation pierre, brique ou roche, texture en relief, finition manuelle ou industrielle avec peinture ou patine durable,</p> <p>Épaisseur moyenne : entre 20 et 40 mm selon le relief,</p> <p>Dimensions standards : environ 1200 x 600 mm ou selon fabricant,</p> <p>Poids léger facilitant la pose sur tout support,</p> <p>Comportement à l'humidité : matériau hydrophobe, adapté à un usage intérieur, éventuellement en pièces semi-humides,</p> <p>Classement au feu : M1 ou B-s2,d0 selon produit.</p> <p>La pose comprend :</p> <p>Le traçage et calepinage,</p> <p>La découpe sur mesure à l'aide d'outillage adapté (scie, cutter),</p> <p>La fixation par collage polymère ou mastic PU sur mur sec et préparé (plâtre, béton, MDF, etc.),</p> <p>Le traitement des joints éventuels avec mastics colorés ou caches raccords fournis,</p> <p>La retouche peinture locale si nécessaire pour harmoniser les liaisons entre panneaux,</p> <p>Les finitions en angle ou en périphérie selon configuration.</p> <p>Le prix comprend la fourniture, la découpe, la fixation, la pose, ainsi que les finitions nécessaires pour un rendu esthétique homogène et naturel.</p>
29	<p>Habillage plâtre 3D</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en plâtre à motif en relief. Le prix comprend la fourniture, la découpe, les chutes ainsi que tout sujétions, l'échantillon a validé par l'architecte</p>
30	<p>Habillage en miroir teinté</p> <p>Fourniture et pose d'une glace miroir teinté à bords droit, de marque SAINT GOBAIN ou similaire, en pose collé sur polyester haute densité y compris film de protection anti éclat, y compris toute sujétion de pose ainsi que les trous de réservation.</p>
31	<p>Habillage en liège</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement mural en panneaux de liège d'une épaisseur de 3mm en pose collé sur mur y compris préparation du support, finition des joints et baguette supérieur en aluminium dans les coins.</p>

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
32	<p>Habillage en surface écritoire Crystal white, Black, Yellow...</p> <p>Fourniture et pose d'une surface d'écriture Crystal en revêtement panneaux laminé de haute pression composé de couche compact pour une épaisseur total de 12mm avec option magnétique avec couche de finition Glossy pour une surface antitache avec une réflexion de lumière d'une valeur de 88,8 résistant aux chocs et nettoyage facile. Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétions, le prix comprend l'impression numérique de motif. Ainsi que toute finition des bordures en toutes natures. Le prix comprend également la manutention, la découpe, les chutes, les habillages des retours et jambages et arrêtes d'angle. Echantillon à valider par le client.</p>
33	<p>Vitrophanie</p> <p>Fourniture et pose d'un film adhésif anti chaleur anti UV type LLUMAR ou équivalent y compris préparation du support, nettoyage des vitres, découpe et pose</p>
34	<p>Habillage en toile tendue imprimé rétro éclairé</p> <p>Habillage en toile tendu type BARRISOL ou similaire avec impression numérique suivant motif décoratif, le prix comprend tout accessoires de pose y compris réservations et découpes et lumières indirectes en bande à LED 4000K.</p>
35	<p>Habillage en tissu acoustique</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en tissu acoustique, pour absorber les ondes sonores, réduisant ainsi la réverbération et améliorant la qualité acoustique d'une pièce. Ces tissus sont souvent utilisés dans des environnements où une bonne acoustique est essentielle, il est composé d'une structure en bois, un absorbant acoustique en fibre végétale écologique, un revêtement en tissu naturel sur la face visible, et un tissu en coton gratté sur la face invisible, le prix comprend la colle et système de fixation mural et/ou plafond.</p>
36	<p>Habillage en papier peint</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en papier peint imprimé HD sur mesure, suivant choix de l'architecte, le prix comprend la colle et système de fixation mural et/ou plafond.</p>
37	<p>Lame en bois orientable</p> <p>Fourniture et pose d'un ensemble de lame en bois carré de 4cm, a système rotative à prévoir au sol et/ou plafond, la finition suivant choix de l'architecte</p>
38	<p>Habillage mur ou plafond en pregybel</p> <p>Faux plafond/ ou habillage lisse composé d'une série de plaques de plâtre PREGYBEL C10N8 vissées sur une série de fourrures S47 espacés de 50cm et suspendues à la dalle à travers des suspentes pivot, tiges filetées M6 et chevilles pour le plafond, ou collé pour l'habillage mural. La jonction des plaques est assurée à l'aide d'une bande a joint papier ou en fibre de verre et un enduit pour joint. Le prix comprend les joints creux et les retombés, le double voile, la double épaisseur les gorges lumineuses et toutes sujétions de pose de découpe et motif décoratif.</p>
39	<p>Suspension en allucoband perforé circulaire – carré – Rectangulaire</p> <p>Fourniture et pose de suspension en allucoband perforé suivant motif du détail technique, le socle en forme carré, ou cercle ou rectangle, acoustique y compris câble de suspension et fixation au plafond</p>

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
40	<p>Suspension acoustique végétal</p> <p>Fourniture et pose de suspension acoustique de type TEXAA (ou équivalent) ou sur mesure en forme suivant détails technique, fabriqué en mousse mélamine et d'un revêtement en végétation stabilisée, y compris câble de suspension et fixation au plafond.</p>
41	<p>Pavé acoustique 0.60*0.60 cm</p> <p>Fourniture et pose de pavé acoustique de 60*60 sur mesure en forme carré, fabriqué en mousse mélamine et d'un revêtement en tissu, le prix comprend également la colle et système de fixation sur dalle modulaires.</p>
42	<p>Lettre en végétal</p> <p>Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute et moyenne densité de différentes format et d'épaisseur variante revêtu d'une mousse végétal, 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>
43	<p>Citation en néon</p> <p>Fourniture et pose d'élément décoratif réalisé en tube fluo type France Néon ou similaire en différent coloris, taille rectangulaire variable entre 1000x500mm et 1500x700mm y compris raccordement.</p>
44	<p>Fourniture et pose d'un tag petit format</p> <p>Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.</p>
45	<p>Fourniture et pose d'un tag moyen format</p> <p>Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.</p>
46	<p>Fourniture et pose d'un tag grand format</p> <p>Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.</p>
47	<p>Store a enrouleur manuel</p> <p>Fourniture et pose d'un store pour intérieur à enroulement manuel sur mesure composé d'un tube d'enroulement en acier galvanisé diamètre à étudier en fonction des longueurs (assurer un diamètre minimal généralisé à tous les stores) fixé sur pattes en acier galvanisé avec projection (à définir en fonction des longueurs et de manière à assurer un enroulement libre) avec cache de finition en thermoplastique antichoc. Le mécanisme à enroulement manuel de type MOTURA ou similaire par chaînette à bille en nylon à billes plastiques l'ensemble de couleur unis au choix de l'architecte d'intérieur, arrêt de chaîne et fermoir fourni monté sur tube d'axe avec points de fixations et enroulement d'une toile de type FERRARI SOLTIS de premier choix ou MERMET ou similaire posé avec barre de charge en aluminium thermo laqué. Y compris la fixation mural ou au plafond. La fixation doit répondre à une charge et une forte cadence d'utilisation. L'adjudicateur doit s'assurer des mesures sur sites et prendre en considération les dépassements réglementaires des 4 côtés des ouvertures.</p>

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
48	<p>Peinture vinylique sur mur</p> <p>Fourniture et pose d'une peinture Les murs et plafonds intérieurs recevront une peinture ACRYMAT ou équivalent, sur peinture décapée, enduit lisse au mortier, mouluré ou crépis, sans plus-value, exécutée comme suit :</p> <p>Décapage total et systématique de la peinture ;</p> <p>Egrenage.</p> <p>Brossage.</p> <ul style="list-style-type: none"> → Impression constituée par une couche d'imperméabilisation COLOPRIM. → Appliquer une couche de COLOVINYL 600 diluée à 10% d'eau, passée au rouleau. → Enduisage et ratissage avec 2 couches croisées de COLENDUIT. → Application d'une couche supplémentaire d'enduit COLOSTOP. → Ponçage. → Application d'une 1ère couche de peinture ACRYMAT diluée à 10%, passées au rouleau, en respectant un temps de séchage de douze heures minimum. → Application d'une 2ème couche de peinture ACRYMAT pure, non diluée, croisées, passées au rouleau, teinte choix des architectes. <p>Cette peinture sera réelle, tous vides déduits, y compris fournitures, façon, échafaudages, main d'œuvre et toutes sujétions.</p>
49	<p>Peinture vinylique sur plafond</p> <p>Fourniture et pose d'une peinture Les murs et plafonds intérieurs recevront une peinture ACRYMAT ou équivalent, sur peinture décapée, enduit lisse au mortier, mouluré ou crépis, sans plus-value, exécutée comme suit :</p> <p>Décapage total et systématique de la peinture ;</p> <p>Egrenage.</p> <p>Brossage.</p> <ul style="list-style-type: none"> → Impression constituée par une couche d'imperméabilisation COLOPRIM ou équivalent. → Appliquer une couche de COLOVINYL ou équivalent 600 diluée à 10% d'eau, passée au rouleau. → Enduisage et ratissage avec 2 couches croisées de COLENDUIT ou équivalent. → Application d'une couche supplémentaire d'enduit COLOSTOP ou équivalent. → Ponçage. → Application d'une 1ère couche de peinture ACRYMAT ou équivalent diluée à 10%, passées au rouleau, en respectant un temps de séchage de douze heures minimum. → Application d'une 2ème couche de peinture ACRYMAT ou équivalent pure, non diluée, croisées, passées au rouleau, teinte choix des architectes. <p>Cette peinture sera réelle, tous vides déduits, y compris fournitures, façon, échafaudages, main d'œuvre et toutes sujétions.</p>
50	<p>Peinture décorative</p> <p>Peinture décoratif type Colorado ou équivalent en effet Béton ciré y compris préparation de surface, application de finition et cirage.</p>

Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques
51	Baguette en laiton Fourniture et pose de baguette en laiton à différentes épaisseur et formes, suivant choix de l'architecte
52	Adaptation CFO/CFA par espace Fourniture et pose de tous élément nécessaire en éclairage ou électricité suivant les plans fournis par l'architecte.

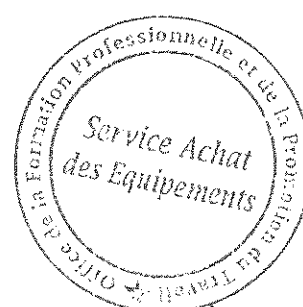


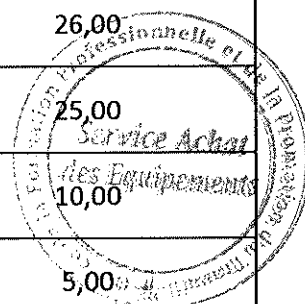
Tableau de répartition

La réalisation des travaux d'habillage et traitement de surface destinés à la Cité des Métiers et des Compétences DAKHLA en lot unique.

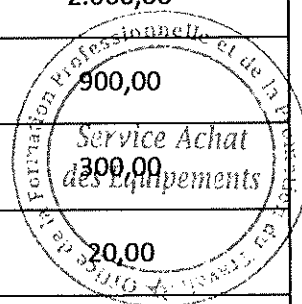
Item	Désignation	Unité	CMC DAKHLA
1	Ragréage	M2	1.400,00
2	Revêtement de sol en PVC	M2	700,00
3	Revêtement de sol en Dalle PVC acoustique	M2	250,00
4	Revêtement sol en moquette dalle	M2	385,00
5	Revêtement sol en FLOTEX rouleaux	M2	310,00
6	Revêtement en parquet	M2	100,00
7	Plinthe en Bois	ML	40,00
8	Plinthe en PVC	ML	250,00
9	Plinthe en moquette	ML	90,00
10	Habillage en moulure PVC	M2	25,00
11	Habillage en moulure plâtre	M2	40,00
12	Cloison en HABITO	M2	250,00
13	Revêtement en gazon synthétique	M2	60,00
14	Barre de seuils	ML	50,00
15	Cloison amovible simple vitrage	M2	60,00
16	Habillage en bois effet 3D	M2	70,00
17	Découpe lettrage sur HDF	U	350,00
18	Habillage en Bois découpé laser	M2	30,00
19	Habillage en Allucoband découpé laser	M2	15,00
20	Habillage en plexyglass découpé laser	M2	20,00
21	Habillage en HPL	M2	10,00
22	Habillage en vinyle imprimé	M2	200,00
23	Habillage en bois OSB	M2	20,00

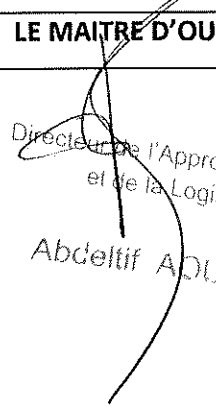
3 8

Item	Désignation	Unité	CMC DAKHLA
24	Habillage en grille	U	3,00
25	Habillage en panneau perforé a motif	M2	20,00
26	Habillage en végétation stabilisée	M2	48,00
27	Habillage en panneau effet metal -vaque d'eau 8mm	M2	60,00
28	Habillage en panneau de polyuréthane – effet pierre (PU Stone)	M2	40,00
29	Habillage en plâtre 3D	M2	40,00
30	Habillage en miroir teinté	M2	7,00
31	Habillage en liège	M2	40,00
32	Habillage en surface écritoire Crystal white, black, yellow...	M2	35,00
33	Vitrophanie	M2	40,00
34	Habillage en toile tendue imprimé rétro éclairé	M2	20,00
35	Habillage en tissu acoustique	M2	20,00
36	Habillage en papier peint	M2	25,00
37	Lame en bois orientable	U	26,00
38	Habillage mur ou plafond en PREGYBEL	M2	25,00
39	Suspension en alluconband perforé circulaire - Carré - Rectangulaire	U	10,00
40	Suspension acoustique Végétal	U	5,00
41	Pavé acoustique 0,60x0,60	U	40,00



Item	Désignation	Unité	CMC DAKHLA
42	Lettre en végétal	U	20,00
43	Citation en Neon	M2	40,00
44	Fourniture et pose d'un Tag Petit format	U	5,00
45	Fourniture et pose d'un Tag moyen format	U	7,00
46	Fourniture et pose d'un Tag grand format	U	10,00
47	Store a enrouleur manuel	M2	1.200,00
48	Peinture vinylique sur mur	M2	2.000,00
49	Peinture vinylique sur plafond	M2	900,00
50	Peinture décorative	M2	300,00
51	Baquette en laiton	ML	20,00
52	Adaptation CFO/CFA par espace	U	10,00



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

Annexe :
Spécifications techniques des fournitures proposées
Par le concurrent pour le lot unique



La réalisation des travaux d'habillage et traitement de surface destinés à la Cité des Métiers et des Compétences DAKHLA en lot unique.

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

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

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

Les marques commerciales, références au catalogue, appellation, brevet, conception, type, origine ou producteurs particuliers qui sont spécifiés au niveau de « Désignation et caractéristiques techniques » ne le sont qu'à défaut d'autre moyen suffisamment précis et intelligible de décrire les caractéristiques des prestations requises. Les prestations ayant des caractéristiques équivalentes et qui présentent une performance et qualité au moins égales à celles qui sont exigées seront jugées conformes.

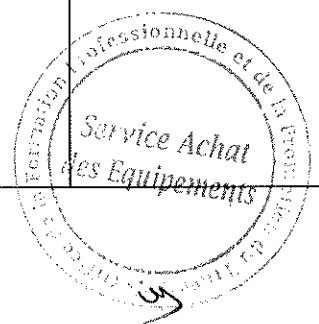
Le concurrent est tenu de renseigner pour chaque item, la marque, la référence et les caractéristiques des fournitures proposées et ce, dans le cadre de la colonne « Proposition du soumissionnaire » et la ligne correspondante à l'item.

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

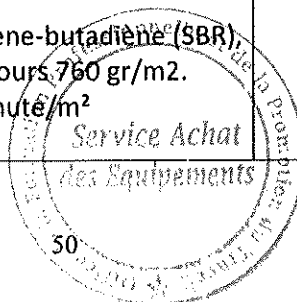
Item N°	Désignation et Caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
1	Ragréage Fourniture et pose d'une chape de reprise de niveau auto nivelant pour rattrapage des joints et des niveaux y compris rebouchage des trous et des parois périphériques. Préparation de du sol, grattage, ponçage.		
2	Revêtement de sol PVC Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC acoustique type FORBO ou équivalent certifié NF UPEC.A+ : 19 dB en lés de 2 m classé U4 P4 E2/3 C2 type Sarlon ou équivalent trafic 19 dB, doté d'une couche d'usure compacte transparente de 0,67 mm, avec armature en voile de verre sur dossier de mousse renforcée. Le produit doit bénéficier d'une protection de surface polyuréthane OVERCLEAN XL ou équivalent réduisant l'utilisation de détergent, permettant d'éviter toute métallisation ou entretien par méthode spray, lui conférant ainsi une excellente résistance aux taches. Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme.		

3	<p>Revêtement de sol en Dalle PVC acoustiques</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol en dalles PVC acoustiques hautes performances, type FORBO Allura Decibel ou équivalent, certifié NF UPEC.A+, avec affaiblissement acoustique ≥ 19 dB, classé U4 P3 E2 C2.</p> <p>Les dalles (dimensions standards 50 x 50 cm ou 100 x 100 cm selon calepinage) seront constituées :</p> <ul style="list-style-type: none"> -d'une couche d'usure transparente compacte de 0,7 mm d'épaisseur, -d'une structure multicouche renforcée par une armature en voile de verre, -d'un support acoustique en mousse haute densité assurant le confort à la marche et la réduction phonique. <p>Le revêtement devra disposer d'un traitement de surface polyuréthane renforcé (PUR) ou OVERCLEAN XL ou équivalent garantissant une excellente résistance aux taches et produits chimiques, supprimant la nécessité de métallisation et facilitant un entretien sans méthode spray.</p> <p>La pose sera réalisée selon les préconisations du fabricant, sur un support conforme et plan, incluant :</p> <ul style="list-style-type: none"> -La préparation du support (ponçage, ragréage si nécessaire), -La découpe, les chutes, et la pose suivant un calepinage défini, -Les finitions en périphérie et aux points singuliers. <p>Le prix comprend l'ensemble de ces prestations, fourniture et pose, prêtes à l'emploi.</p>		
4	<p>Revêtement de sol en moquette dalle</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol en moquette, d'aspect velours tufté bouclé structuré à motifs format 50*50 cl, fibre aquafil, composition polyamide 100% recyclé teint en masse, Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme</p>		
5	<p>Revêtement sol en flotex rouleaux</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement de sol textile floqué imprimé classique d'aspect velours ras rouleaux de classement U3 P3 E2 C* / U3s P3 E2 C* type FLOTEX (ou équivalent) Colour ou linear. Il amènera une efficacité acoustique de $\Delta Lw = 19$ dB. Composé d'environ 80 millions en fibres de polyamide 6.6/m² implantées par flocage électrostatique dans une sous-couche PVC, il aura un traitement antimicrobien</p>		

	Sanitized® incorporé dans la masse ce qui renforcera les performances fongistatiques et bactériostatiques inhérentes à la structure du produit. De par sa composition et sa structure, le produit devra être 100 % imperméable, 100 % imputrescible, lavable à l'eau et résistant aux agents tâchant et détergents (C*). Le prix comprend la découpe, les chutes et la réalisation suivant le motif conçu, il comprend également la remise en état du sol, et forme		
6	Revêtement en parquet Fourniture et pose d'un revêtement en parquet contre collé, en moyenne, l'épaisseur totale d'un parquet contrecollé est comprise entre 14 mm et 30 mm. Les parquets contrecollés comportent un parement en bois massif de plus de 2,5 mm. Les lames de parquet contrecollé sont généralement conçues pour être assemblées par rainure et languette ou autre système d'emboîtement sur les 4 côtés. Deux techniques de pose peuvent convenir à un parquet contrecollé : flottante ou collée.		
7	Plinthe en bois Fourniture et pose de plinthes périphériques en MDF haute qualité de 10mm d'épaisseur et de 7cm de hauteur, finition laqué suivant choix de l'architecte. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.		
8	Plinthe en PVC Fourniture et pose de Plinthe en PVC moussé semi-rigide de FORBO FLOORING SYSTEMS ou équivalent de hauteur varie entre 7mm et 10mm Epaisseur 15 mm lèvre de finition comprise, Mode de pose : Mise en œuvre et type de colle (type PU M25 ou colle de montage ref 3158 ou équivalent) suivant préconisations du fabricant. Ces plinthes sont à poser après la mise en œuvre du revêtement de sol. Elles peuvent être grugée afin d'effectuer un angle sortant ou rentrant. Une coupe à 45° avec une boîte à onglet est également possible avec ce type de plinthe. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.		



9	Plinthe en moquette Fourniture et pose de plinthes périphériques en moquette de 7cm de hauteur, finition suivant choix de l'architecte. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.		
10	Habillage en moulure PVC Fourniture et pose de moulures PVC d'une épaisseur et de 18mm, et d'une largeur qui varient entre 4cm et 12cm, finition suivant choix de l'architecte. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.		
11	Habillage en moulure plâtre Fourniture et pose de moulures en plâtre d'une épaisseur et de 20mm, et d'une largeur qui varient entre 4cm et 15cm, finition suivant choix de l'architecte. Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.		
12	Cloison en habito : Fourniture et pose d'une cloison en BA13-D72 composé d'une ossature métallique en montant M48, chaque parement est composé de double peaux BA13 HABITO de chaque côté y compris visserie, accessoires, bande à joint, enduit de reprise des joints et des finitions, bande de renfort d'angle et toutes sujétions.		
13	Revêtement en gazon synthétique Fourniture et pose d'un gazon synthétique tufté ou similaire, en Fibre monofilament PE droite & Fibre monofilament PP frisée, résistant aux UV, et d'un type de fil 4.200 / 8 dTex monofilament PE droit & 2.000 / 6 Dtex monofilament PP frisé. Qualité de fil : respecte l'environnement, sans plomb ni cadmium. Support primaire : Tissé noir, 100% PP, résistant aux UV, Velours 135 gr/m2. Finition : Latex noir à base de styrène-butadiène (SBR), avec perforations de drainage, Velours 760 gr/m2. Perméabilité à l'eau : 60 litres/minutée/m² Hauteur de poil : 40 mm.		



8
7 8

	<p>Couleur : Mélange vert clair et foncé + thatch jute des champs.</p> <p>Largeur du rouleau : Largeur 200 cm.</p> <p>Ouvrage payé au mètre carré y compris fourniture, coupes, chutes, colle, pose, finitions, protection jusqu'à la réception provisoire et toutes sujétions.</p>		
14	<p>Barre de seuils</p> <p>Fourniture et pose Seuil de porte demi bombé adhésif de type ROMUS ou équivalent matière aluminium incolore largeur 40 mm longueur.</p> <p>Une colle adhésive supplémentaire sera à prévoir suivant la recommandation l'architecte de type tec 7 ou Fix-all ou équivalent afin de solidifier l'adhérence au sol.</p> <p>Ouvrage payé au mètre linéaire y compris fourniture, préparations, coupes, chutes, pose, fixation, nettoyage et toutes sujétions de mise en œuvre.</p>		
15	<p>Cloison amovible simple vitrage</p> <p>Fourniture et pose d'une cloison amovible en verre toute hauteur composée d'un profilé en aluminium type PYXEL SLIM ou équivalent enterré au niveau du sol et visible au niveau du plafond le remplissage est composé de simple vitrage stadip 4.4.2 sans store incorporé, la pose du vitrage est en pose droite bord à bord. La couleur des profils suivant choix de l'architecte.</p>		
16	<p>Habillage en bois effet 3D</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en bois d'essence suivant détail technique contrecollé sur support en MDF de 20 mm découpé en laser suivant motif, y compris encadrement en bois et fixation au sol et au plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.</p>		
17	<p>Découpe lettrage su HDF</p> <p>Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute et moyenne 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>		
18	<p>Habillage en bois découpé laser</p> <p>Fourniture et pose d'un revêtement en bois d'essence suivant détail technique contrecollé sur support en MDF de 20 mm découpé en laser suivant motif, y compris encadrement en bois et fixation au sol et au</p>		

	plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.		
19	Habillage en allucoband découpé laser Fourniture et pose d'un habillage en tole allucoband suivant détails technique, Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétions		
20	Habillage en plexiglass découpé laser Fourniture et pose d'un habillage en plexiglass découpe laser suivant motif fourni y compris structure et fixation pour une installation solide et discrète. Le prix comprend également les motifs et les différentes découpes et la finition de coloris suivant choix de l'architecte.		
21	Habillage en HPL : Fourniture et pose d'un revêtement mural en panneaux composites type FORMICA OU POLYREY ou équivalent posés en bord à bord sans joints apparent par collage directe sur support existant ou en contre collage sur support MDF de minimum 10mm, les planétés accentuées seront reprises en tasseaux de bois, le prix comprend la colle, la découpe, les baguettes d'angle et toutes accessoires.		
22	Habillage en vinyl imprimé Fourniture et pose d'un habillage en impression numérique HD sur vinyle, le prix comprend la préparation du support la pose et la fixation par point d'accrochage ou par collage.		
23	Habillage en bois OSB : Fourniture et pose d'un revêtement en bois reconstitué OSB réalisé en panneau de récupération y compris structure de pose métallique ou en tasseau de bois, le prix comprend également la finition en vernis polyester.		
24	Habillage en grille : Fourniture et pose d'un habillage grille suivant détails technique, . Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétion		

25	<p>Habillage en panneau perforé à motif :</p> <p>Fourniture et pose d'un en panneau perforé en bois suivant détail technique, le prix comprend l'encadrement en bois et/ou fixation au sol et au plafond. L'ensemble suivant plan de détail et schéma en annexe. Coloris et finition au choix de l'architecte.</p>		
26	<p>Habillage en végétation stabilisée :</p> <p>Fourniture et pose d'un mur végétal composé de mousse et/ou plante et de feuillage stabilisé en différents forme et coloris, y compris support de fixation en FOREX et/ou cadre périphérique ou équivalent. Composition suivant choix du client.</p>		
27	<p>Habillage en panneau effet metal -vague d'eau 8mm :</p> <p>Fourniture et mise en œuvre d'un habillage décoratif mural ou de surface en panneau composite ou résine aspect métal brossé avec motif vague d'eau en relief, de 8 mm d'épaisseur.</p> <p>Les panneaux devront présenter les caractéristiques suivantes :</p> <p>Aspect visuel effet métal, finition aluminium brossé, inox ou bronze selon échantillon validé,</p> <p>Motif ondulé en relief type « vague d'eau », usiné ou moulé,</p> <p>Épaisseur totale : 8 mm, tolérance $\pm 0,5$ mm,</p> <p>Structure rigide, type MDF hydrofuge plaqué, résine minérale, ou panneau composite décoratif selon choix esthétique et usage (mural, mobilier, habillage de comptoir, etc.),</p> <p>Traitement de surface : protection anti-UV et anti-rayures, finition mate ou satinée,</p> <p>Résistance à l'humidité : adaptée à une pose en pièce sèche ou humide selon type de matériau retenu.</p> <p>La pose comprend :</p> <p>La prise de mesures précises sur site,</p> <p>La découpe sur mesure,</p> <p>La fixation mécanique ou collée (colle polymère, adhésif double face haute performance ou clips invisibles),</p>		

	<p>Les finitions en périphérie (profilé, joint, couvre-joint si nécessaire),</p> <p>La protection du parement jusqu'à réception du chantier.</p> <p>Le prix inclut la fourniture, la découpe, les fixations, la pose, ainsi que les éventuels accessoires de finition.</p>		
28	<p>Habillage en panneau de polyuréthane – effet pierre (PU Stone) :</p> <p>Fourniture et mise en œuvre d'un habillage mural décoratif en panneaux de polyuréthane haute densité, type PU Stone ou équivalent, reproduisant l'aspect de la pierre naturelle (ardoise, roche, brique, béton, etc.) avec un rendu structuré et réaliste en relief.</p> <p>Les panneaux devront présenter les caractéristiques suivantes :</p> <p>Matériau : polyuréthane moulé haute densité, renforcé, léger et résistant,</p> <p>Aspect de surface : imitation pierre, brique ou roche, texture en relief, finition manuelle ou industrielle avec peinture ou patine durable,</p> <p>Épaisseur moyenne : entre 20 et 40 mm selon le relief,</p> <p>Dimensions standards : environ 1200 x 600 mm ou selon fabricant,</p> <p>Poids léger facilitant la pose sur tout support,</p> <p>Comportement à l'humidité : matériau hydrophobe, adapté à un usage intérieur, éventuellement en pièces semi-humides,</p> <p>Classement au feu : M1 ou B-s2,d0 selon produit.</p> <p>La pose comprend :</p> <p>Le traçage et calepinage,</p> <p>La découpe sur mesure à l'aide d'outillage adapté (scie, cutter),</p> <p>La fixation par collage polymère ou mastic PU sur mur sec et préparé (plâtre, béton, MDF, etc.),</p> <p>Le traitement des joints éventuels avec mastics colorés ou caches raccords fournis,</p> <p>La retouche peinture locale si nécessaire pour harmoniser les liaisons entre panneaux,</p> <p>Les finitions en angle ou en périphérie selon configuration.</p> <p>Le prix comprend la fourniture, la découpe, la fixation, la pose, ainsi que les finitions nécessaires pour un rendu esthétique homogène et naturel.</p>		
29	<p>Habillage plâtre 3D</p> <p>Fourniture et pose d'un habillage en plâtre à motif en relief. Le prix comprend la fourniture, la découpe, les chutes ainsi que tout sujétions, l'échantillon a validé par l'architecte</p>		

30	Habillage en miroir teinté Fourniture et pose d'une glace miroir teinté à bords droit, de marque SAINT GOBAIN ou similaire, en pose collé sur polyester haute densité y compris film de protection anti éclat, y compris toute sujétion de pose ainsi que les trous de réservation.		
31	Habillage en liège Fourniture et pose d'un revêtement mural en panneaux de liège d'une épaisseur de 3mm en pose collé sur mur y compris préparation du support, finition des joints et baguette supérieur en aluminium dans les coins.		
32	Habillage en surface écriture Crystal white, Black, Yellow... Fourniture et pose d'une surface d'écriture Crystal en revêtement panneaux laminé de haute pression composé de couche compact pour une épaisseur total de 12mm avec option magnétique avec couche de finition Glossy pour une surface antitache avec une réflexion de lumière d'une valeur de 88,8 résistant aux chocs et nettoyage facile. Le prix comprend la fourniture, la découpe au laser ou à la machine CNC, les chutes, la quincaillerie et accessoires de pose ainsi que tout sujétions, le prix comprend l'impression numérique de motif. Ainsi que toute finition des bordures en toutes natures. Le prix comprend également la manutention, la découpe, les chutes, les habillages des retours et jambages et arrêtes d'angle. Echantillon à valider par le client.		
33	Vitrophanie Fourniture et pose d'un film adhésif anti chaleur anti UV type LLUMAR ou équivalent y compris préparation du support, nettoyage des vitres, découpe et pose		
34	Habillage en toile tendue imprimé rétro éclairé Habillage en toile tendu type BARRISOL ou similaire avec impression numérique suivant motif décoratif, le prix comprend tout accessoires de pose y compris réservations et découpes et lumières indirectes en bande à LED 4000K.		
35	Habillage en tissu acoustique Fourniture et pose d'un habillage en tissu acoustique pour absorber les ondes sonores, réduisant ainsi la réverbération et améliorant la qualité acoustique d'une pièce. Ces tissus sont souvent utilisés dans des environnements où une bonne acoustique est essentielle, il est composé d'une structure en bois, un absorbant acoustique en fibre végétale écologique, un revêtement en tissu naturel sur la face visible, et un tissu en coton gratté sur la face invisible, le prix		

	comprend la colle et système de fixation mural et/ou plafond.		
36	Habillage en papier peint Fourniture et pose d'un habillage en papier peint imprimé HD sur mesure, suivant choix de l'architecte, le prix comprend la colle et système de fixation mural et/ou plafond.		
37	Lame en bois orientable Fourniture et pose d'un ensemble de lame en bois carré de 4cm, a système rotative à prévoir au sol et/ou plafond, la finition suivant choix de l'architecte		
38	Habillage mur ou plafond en pregybel Faux plafond/ ou habillage lisse composé d'une série de plaques de plâtre PREGYBEL C10N8 vissées sur une série de fourrures S47 espacés de 50cm et suspendues à la dalle à travers des suspentes pivot, tiges filetées M6 et chevilles pour le plafond, ou collé pour l'habillage mural. La jonction des plaques est assurée à l'aide d'une bande a joint papier ou en fibre de verre et un enduit pour joint. Le prix comprend les joints creux et les retombés, le double voile, la double épaisseur les gorges lumineuses et toutes sujétions de pose de découpe et motif décoratif.		
39	Suspension en allucoband perforé circulaire – carré – Rectangulaire Fourniture et pose de suspension en allucoband perforé suivant motif du détail technique, le socle en forme carré, ou cercle ou rectangle, acoustique y compris câble de suspension et fixation au plafond		
40	Suspension acoustique végétal Fourniture et pose de suspension acoustique de type TEXAA (ou équivalent) ou sur mesure en forme suivant détails technique, fabriqué en mousse mélamine et d'un revêtement en végétation stabilisée, y compris câble de suspension et fixation au plafond.		
41	Pavé acoustique 0.60*0.60 cm Fourniture et pose de pavé acoustique de 60*60 sur mesure en forme carré, fabriqué en mousse mélamine et d'un revêtement en tissu, le prix comprend également la colle et système de fixation sur dalle modulaires.		

42	Lettre en végétal Fourniture et pose d'un support en panneau de fibre en haute et moyenne densité de différentes format et d'épaisseur variante revêtu d'une mousse végétal, 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.		
43	Citation en néon Fourniture et pose d'élément décoratif réalisé en tube fluo type France Néon ou similaire en différent coloris, taille rectangulaire variable entre 1000x500mm et 1500x700mm y compris raccordement.		
44	Fourniture et pose d'un tag petit format Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.		
45	Fourniture et pose d'un tag moyen format Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.		
46	Fourniture et pose d'un tag grand format Réalisation d'un tag décoratif type STREETART réalisé par un artiste confirmé (Référence à fournir) suivant motif approuvé par le client.		
47	Store a enrouleur manuel Fourniture et pose d'un store pour intérieur à enroulement manuel sur mesure composé d'un tube d'enroulement en acier galvanisé diamètre à étudier en fonction des longueurs (assurer un diamètre minimal généralisé à tous les stores) fixé sur pattes en acier galvanisé avec projection(à définir en fonction des longueurs et de manière à assurer un enroulement libre) avec cache de finition en thermoplastique antichoc. Le mécanisme à enroulement manuel de type MOTURA ou similaire par chainette à bille en nylon à billes plastiques l'ensemble de couleur unis au choix de l'architecte d'intérieur, arrêt de chaîne et fermoir fourni monté sur tube d'axe avec points de fixations et enroulement d'une toile de type FERRARI SOLTIS de premier choix ou MERMET ou similaire posé avec barre de charge en aluminium thermo laqué. Y compris la fixation mural ou au plafond. La fixation		

	doit répondre à une charge et une forte cadence d'utilisation. L'adjudicateur doit s'assurer des mesures sur sites et prendre en considération les dépassements réglementaires des 4 côtés des ouvertures.		
48	<p>Peinture vinylique sur mur</p> <p>Fourniture et pose d'une peinture Les murs et plafonds intérieurs recevront une peinture ACRYMAT ou équivalent, sur peinture décapée, enduit lisse au mortier, mouluré ou crépis, sans plus-value, exécutée comme suit :</p> <p>Décapage total et systématique de la peinture ;</p> <p>Egrenage.</p> <p>Brossage.</p> <p>→ Impression constituée par une couche d'imperméabilisation COLOPRIM.</p> <p>→ Appliquer une couche de COLOVINYL 600 diluée à 10% d'eau, passée au rouleau.</p> <p>→ Enduisage et ratissage avec 2 couches croisées de COLENDUIT.</p> <p>→ Application d'une couche supplémentaire d'enduit COLOSTOP.</p> <p>→ Ponçage.</p> <p>→ Application d'une 1ère couche de peinture ACRYMAT diluée à 10%, passées au rouleau, en respectant un temps de séchage de douze heures minimum.</p> <p>→ Application d'une 2ème couche de peinture ACRYMAT pure, non diluée, croisées, passées au rouleau, teinte choix des architectes.</p> <p>Cette peinture sera réelle, tous vides déduits, y compris fournitures, façon, échafaudages, main d'œuvre et toutes sujétions.</p>		
49	<p>Peinture vinylique sur plafond</p> <p>Fourniture et pose d'une peinture Les murs et plafonds intérieurs recevront une peinture ACRYMAT ou équivalent, sur peinture décapée, enduit lisse au mortier, mouluré ou crépis, sans plus-value, exécutée comme suit :</p> <p>Décapage total et systématique de la peinture ;</p> <p>Egrenage.</p> <p>Brossage.</p> <p>→ Impression constituée par une couche d'imperméabilisation COLOPRIM ou équivalent.</p> <p>→ Appliquer une couche de COLOVINYL ou équivalent 600 diluée à 10% d'eau, passée au rouleau.</p> <p>→ Enduisage et ratissage avec 2 couches croisées de COLENDUIT ou équivalent.</p> <p>→ Application d'une couche supplémentaire d'enduit COLOSTOP ou équivalent.</p> <p>→ Ponçage.</p>		

3

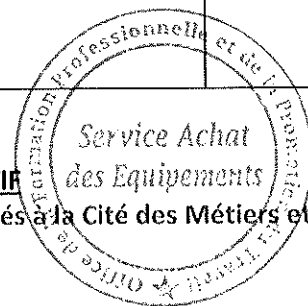
8

4

	<p>→ Application d'une 1ère couche de peinture ACRYMAT ou équivalent diluée à 10%, passées au rouleau, en respectant un temps de séchage de douze heures minimum.</p> <p>→ Application d'une 2ème couche de peinture ACRYMAT ou équivalent pure, non diluée, croisées, passées au rouleau, teinte choix des architectes.</p> <p>Cette peinture sera réelle, tous vides déduits, y compris fournitures, façon, échafaudages, main d'œuvre et toutes sujétions.</p>		
50	<p>Peinture décorative</p> <p>Peinture décoratif type Colorado ou équivalent en effet Béton ciré y compris préparation de surface, application de finition et cirage.</p>		
51	<p>Baguette en laiton</p> <p>Fourniture et pose de baguette en laiton à différentes épaisseur et formes, suivant choix de l'architecte</p>		
52	<p>Adaptation CFO/CFA par espace</p> <p>Fourniture et pose de tous élément nécessaire en éclairage ou électricité suivant les plans fournis par l'architecte.</p>		

BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF

La réalisation des travaux d'habillage et traitement de surface destinés à la Cité des Métiers et des Compétences DAKHLA en lot unique.



Items N°	Désignations	Unité	QTE	Prix unitaire En Hors TVA En chiffre	Prix total En Hors TVA En chiffre
1	Ragréage	M2	1.400,00		
2	Revêtement de sol en PVC	M2	700,00		
3	Revêtement de sol en Dalle PVC acoustique	M2	250,00		
4	Revêtement sol en moquette dalle	M2	385,00		
5	Revêtement sol en FLOTEX rouleaux	M2	310,00		
6	Revêtement en parquet	M2	100,00		
7	Plinthe en Bois	ML	40,00		
8	Plinthe en PVC	ML	250,00		

Items N°	Désignations	Unité	QTE	Prix unitaire En Hors TVA En chiffre	Prix total En Hors TVA En chiffre
9	Plinthe en moquette	ML	90,00		
10	Habillage en moulure PVC	M2	25,00		
11	Habillage en moulure platre	M2	40,00		
12	Cloison en HABITO	M2	250,00		
13	Revêtement en gazon synthétique	M2	60,00		
14	Barre de seuils	ML	50,00		
15	Cloison amovible simple vitrage	M2	60,00		
16	Habillage en bois effet 3D	M2	70,00		
17	Découpe lettrage sur HDF	U	350,00		
18	Habillage en Bois découpé laser	M2	30,00		
19	Habillage en Allucoband découpé laser	M2	15,00		
20	Habillage en plexyglass découpé laser	M2	20,00		
21	Habillage en HPL	M2	10,00		
22	Habillage en vinyle imprimé	M2	200,00		
23	Habillage en bois OSB	M2	20,00		
24	Habillage en grille	U	3,00		
25	Habillage en panneau perforé a motif	M2	20,00		
26	Habillage en végétation stabilisée	M2	48,00		
27	Habillage en panneau effet metal -vaque d'eau 8mm	M2	60,00		

Items N°	Désignations	Unité	QTE	Prix unitaire En Hors TVA En chiffre	Prix total En Hors TVA En chiffre
28	Habillage en panneau de polyurethane PU Stone	M2	40,00		
29	Habillage en plâtre 3D	M2	40,00		
30	Habillage en miroir teinté	M2	7,00		
31	Habillage en liège	M2	40,00		
32	Habillage en surface écritoire Crystal white, black, yellow...	M2	35,00		
33	Vitrophanie	M2	40,00		
34	Habillage en toile tendue imprimé rétro éclairé	M2	20,00		
35	Habillage en tissu acoustique	M2	20,00		
36	Habillage en papier peint	M2	25,00		
37	Lame en bois orientable	U	26,00		
38	Habillage mur ou plafond en PREGYBEL	M2	25,00		
39	Suspension en alluconband perforé circulaire - Carré - Rectangulaire	U	10,00		
40	Suspension acoustique Végétal	U	5,00		
41	Pavé acoustique 0,60x0,60	U	40,00		
42	Lettre en végétal	U	20,00		
43	Citation en Neon	M2	40,00		

Items N°	Désignations	Unité	QTE	Prix unitaire En Hors TVA En chiffre	Prix total En Hors TVA En chiffre
44	Fourniture et pose d'un Tag Petit format	U	5,00		
45	Fourniture et pose d'un Tag moyen format	U	7,00		
46	Fourniture et pose d'un Tag grand format	U	10,00		
47	Store a enrouleur manuel	M2	1.200,00		
48	Peinture vinylique sur mur	M2	2.000,00		
49	Peinture vinylique sur plafond	M2	900,00		
50	Peinture décorative	M2	300,00		
51	Baquette en laiton	ML	20,00		
52	Adaptation CFO/CFA par espace	U	10,00		
Montant Total en HTVA=					
Total de la TVA (Taux %)=					
Montant Total en TTC =					

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

Fait à le
Signature et cachet du concurrent