

ROYAUME DU MAROC
Maître d'ouvrage : LA SOCIETE FONCIERE CMC S.A.
Maître d'ouvrage délégué : OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE
ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL N° 59/2026

Le **05 Août 2026 à 10 heures**, il sera procédé, dans les bureaux de l'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail, sis à : Intersection de la Route BO n° 50 et la R.N.11 (Route Nouaceur Sidi Maârouf) - Casablanca, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert international sur offres de prix n° 59/2026 pour :

Acquisition, installation et mise en place des équipements signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences de Fès et d'Errachidia, répartie en lots suivants :

- **Lot n°01 : Équipements signalétiques pour la CMC Fès**
- **Lot n°02 : Équipements signalétiques pour la CMC Errachidia**

Le dossier d'appel d'offres doit être téléchargé à partir du portail des marchés publics accessible à l'adresse www.marchespublics.gov.ma.

Les estimations du coût des prestations établie par le maître d'ouvrage sont fixées à la somme de :

- **Lot n°01 : deux millions quatre cent soixante-dix mille quatre-vingts dirhams (2 470 080,00 DH) TTC.**
- **Lot n°02 : deux millions quatre cent vingt-cinq mille cinq cent soixante dirhams (2 425 560,00 DH) TTC.**

Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de :

- **Lot n°01 : trente-sept mille cinq cents dirhams (37 500,00 DH)**
- **Lot n°02 : trente-six mille cinq cents dirhams (36 500,00 DH)**

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 30 à 34 du règlement propre de la Société Foncière CMC, SA

Les concurrents doivent déposer leurs dossiers par voie électronique dans le portail des marchés publics accessible à l'adresse www.marchespublics.gov.ma

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article n° 5 du règlement de consultation.

المملكة المغربية

صاحب المشروع: LA FONCIERE CMC S.A **صاحب المشروع مفوض: مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل** **إعلان عن طلب عروض أثمان مفتوح دولي** **رقم 59/2026**

يوم 05 غشت 2026 على الساعة العاشرة صباحاً، سيتم في مكتب الإدارة العامة لمكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل الكائن بملتقى طريق BO. 50 والطريق الوطنية رقم 11 طريق النواصر – سيدي معروف - (الدار البيضاء، فتح الأظرفة المتعلقة بطلب عروض الأثمان المفتوح الدولي رقم 59/2026 ، لأجل اقتناء وتركيب ووضع التجهيزات التشويرية بمدينة المهن والكفاءات بفاس والراشيدية، مقسمة إلى الحصتين التاليتين:

• **الحصة رقم 1: التجهيزات التشويرية لمدينة المهن والكفاءات بفاس**

• **الحصة رقم 2: التجهيزات التشويرية لمدينة المهن والكفاءات بالراشيدية**

يوجب سحب ملف طلب العروض إلكترونياً من بوابة صفقات الدولة من العنوان الإلكتروني www.marchespublics.gov.ma

الكلفة التقديرية للأعمال المحددة من طرف صاحب المشروع تبلغ:

- **الحصة 1: مليونان وأربع مائة وسبعون ألفاً وثمانون درهماً (2.470.080,00) مع احتساب جميع الرسوم.**
- **الحصة 2: مليونان وأربع مائة وخمسة وعشرون ألفاً وخمسمائة وستون درهماً (2.425.560,00) مع احتساب جميع الرسوم.**

وتبلغ الضمانة المؤقتة :

- **الحصة 1: سبعة وثلاثون ألفاً وخمسمائة درهم (37.500,00)**
- **الحصة 2: ستة وثلاثون ألفاً وخمسمائة درهم (36.500,00)**

يجب أن يكون كل من محتوى وتقديم ملفات المتنافسين مطابقين لمقتضيات البنود من 30 إلى 34 من النظام الخاص بشركة Foncière CMC S.A المتوفر على العنوان الإلكتروني www.ofppt.ma

يجب على المتنافسين أن يرسلوا أظرفتهم إلكترونياً في بوابة الصفقات العمومية من العنوان الإلكتروني www.marchespublics.gov.ma

إن الوثائق المثبتة الواجب الإدلاء بها هي تلك المقررة في المادة 5 من نظام الإستشارة

ROYAUME DU MAROC

MAITRE D'OUVRAGE

SOCIETE FONCIERE CMC S.A.

MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE

OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE
ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL

Dossier d'Appel d'offres

Ouvert International sur offres de prix

N°59/2026

Objet de l'Appel d'offres :

Acquisition, installation et mise en place des Equipements Signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences, répartie en lots suivants :

- **Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES.**
- **Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA.**



**REGLEMENT DE CONSULTATION
(R. C.)**



REGLEMENT DE CONSULTATION

ARTICLE N°1 : OBJET DU REGLEMENT DE LA CONSULTATION.

Le présent règlement de consultation concerne l'appel d'offres ouvert sur offres de prix ayant pour objet : **Acquisition, installation et mise en place des Equipements Signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences, répartie en lots suivants :**

- **Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES.**
- **Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA.**

Il est établi en vertu des dispositions de l'article 21, du règlement propre de la Foncière CMC SA, approuvé le 15 juillet 2025.

Les prescriptions du présent règlement ne peuvent en aucune manière déroger ou modifier les conditions et les formes prévues par le règlement de la Foncière CMC SA. Toute disposition contraire au règlement de la Foncière CMC SA est nulle et non avenue. Seules sont valables les précisions et prescriptions complémentaires conformes aux dispositions de l'article n°21 et des autres articles du Règlement précité.

ARTICLE N°2 : MAITRE D'OUVRAGE

Le maître d'ouvrage du marché qui sera passé suite au présent appel d'offres est la **Société Foncière CMC S.A.**



ARTICLE N°3 : MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE

Le maître d'ouvrage délégué est l'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail (OFPPT).

Outre le lancement et le jugement de la procédure des Appels d'offres, la mission de la maîtrise d'ouvrage déléguée est portée sur :

- Le suivi d'exécution du marché ;
- Les démarches, éventuelles, nécessaires à l'obtention de l'exonération des droits de douanes ;
- La coordination nécessaire pour La préparation des conditions de livraison, d'installation et de réception des équipements ;
- La signature des bons de dépôt et des livraisons conformément aux dispositions prévues par ce marché ;
- La réception provisoire du marché ;
- La réception définitive du marché ;
- La liquidation et le paiement des dossiers de facturation.

L'OFPPT représente la Société Foncière CMC S.A. à l'égard du titulaire de ce marché dans l'exercice des attributions qui lui sont confiés jusqu'à ce que la Société Foncière des CMC ait constaté l'achèvement de sa mission.

ARTICLE N°4 : CONDITIONS REQUISES DES CONCURRENTS.

Conformément aux dispositions de l'article 27 du Règlement de la Foncière CMC SA :
Peuvent, valablement, participer et être attributaire des marchés publics, dans le cadre des procédures prévues par le présent règlement, les personnes physiques ou morales qui :

- Justifient des capacités juridiques, techniques et financières requises ;
- Sont en situation fiscale régulière, pour avoir souscrit leurs déclarations et réglé les sommes exigibles ou, à défaut de règlement, constitué des garanties jugées suffisantes par le comptable chargé du recouvrement, et ce conformément à la législation en vigueur en matière de recouvrement des créances publiques ;
- Sont affiliées à la Caisse nationale de sécurité sociale ou à un autre régime particulier de prévoyance sociale, et souscrivent de manière régulière leurs déclarations de salaires et sont en situation régulière auprès de ces organismes ;
- Exercent l'une des activités en rapport avec l'objet du marché.

Ne sont pas admises à participer aux appels d'offres :

- Les personnes en liquidation judiciaire ;
- Les personnes en redressement judiciaire, sauf autorisation spéciale délivrée par l'autorité judiciaire compétente ;
- Les personnes ayant fait l'objet d'une décision d'exclusion temporaire ou définitive prise conformément aux dispositions de l'article 152 du Règlement précité ;
- Les personnes qui représentent plus d'un concurrent dans un même marché ;
- Les prestataires de services ayant contribué à la préparation du dossier de l'appel d'offres concerné ;
- Les titulaires dont les marchés ont fait l'objet de résiliation pour une faute qui leur incombe au titre des marchés d'achèvement y afférents.



ARTICLE N°5 : JUSTIFICATION DES CAPACITES ET DES QUALITES DES CONCURRENTS.

Chaque concurrent est tenu de présenter un dossier administratif et un dossier technique.
Chaque dossier peut être accompagné d'un état des pièces qui le constituent.

A- Le dossier administratif comprend :

1. Pour chaque concurrent, au moment de la présentation des offres :

- a) la ou les pièces justifiant les pouvoirs conférés à la personne agissant au nom du concurrent. Ces pièces varient selon la forme juridique du concurrent :
 - s'il s'agit d'un auto-entrepreneur ou d'une personne physique agissant pour son propre compte, aucune pièce n'est exigée ;
 - s'il s'agit d'un représentant du concurrent, celui-ci doit présenter, selon le cas :
 - * une copie certifiée conforme de la procuration légalisée, lorsqu'il agit au nom d'une personne physique ;

* un extrait des statuts de la société et/ou copie certifiée conforme à l'original du procès-verbal de l'organe compétent lui conférant le pouvoir d'agir au nom de ladite société ;

* l'acte par lequel la personne habilitée délègue son pouvoir à une tierce personne, le cas échéant.

- s'il s'agit d'une coopérative ou d'une union de coopératives, la ou les pièces justifiant les pouvoirs conférés à la personne agissant au nom de la coopérative ou d'une union de coopératives.

b) la déclaration sur l'honneur ;

c) l'original du récépissé du cautionnement provisoire ou l'attestation de la caution personnelle et solidaire en tenant lieu, le cas échéant ;

d) la convention constitutive du groupement prévue à l'article 150 du règlement de la FONCIERE CMC ou sa copie certifiée conforme, lorsque le concurrent est un groupement.

2. Pour le concurrent auquel il est envisagé d'attribuer le marché dans les conditions fixées à l'article 43 du règlement de la FONCIERE CMC :

a) une attestation ou sa copie certifiée conforme à l'original délivrée depuis moins d'un an par le percepteur du lieu d'imposition certifiant que le concurrent est en situation fiscale régulière ou à défaut de paiement qu'il a constitué les garanties tel que à l'article 27 du règlement de la FONCIERE CMC.

Cette attestation doit mentionner l'activité au titre de laquelle le concurrent est imposé.

b) une attestation ou sa copie certifiée conforme à l'original délivrée depuis moins d'un an par la Caisse nationale de sécurité sociale ou par tout autre organisme de prévoyance sociale certifiant que le concurrent est en situation régulière envers l'organisme concerné ;

c) une copie du certificat d'immatriculation au registre de commerce (modèle 9) pour les personnes assujetties à l'obligation d'immatriculation en vertu de la législation en vigueur ;

d) des copies certifiées conformes à l'original des attestations ou autorisations requises pour l'exécution des prestations objet du marché conformément à la législation et la réglementation en vigueur, le cas échéant ;

L'équivalent des attestations visées aux paragraphes a), b) et c) ci-dessus, délivrées par les administrations ou les organismes compétents de leurs pays d'origine ou de provenance, pour les concurrents non installés au Maroc.

A défaut de délivrance de ces documents par les administrations ou les organismes compétents, ils sont remplacés par une attestation délivrée par une autorité judiciaire ou administrative du pays d'origine ou de provenance certifiant que les documents précités ne sont pas produits.

La date de production, au maître d'ouvrage, des pièces prévues aux a) et b) ci-dessus sert de base pour l'appréciation de leur validité.

B - Le dossier technique comprend :

1. Une note indiquant les moyens humains et techniques du concurrent et mentionnant

éventuellement, le lieu, la date, la nature et l'importance des prestations à l'exécution desquelles le concurrent a participé et la qualité de sa participation.

2. Les attestations ou leurs copies certifiées conformes à l'originale délivrées par les maîtres d'ouvrage publics ou privés ou par les hommes de l'art sous la direction desquels le concurrent a exécuté des prestations de mêmes familles. Chaque attestation précise notamment la nature des prestations, leur montant et l'année de réalisation ainsi que le nom et la qualité du signataire et son appréciation, selon le modèle joint au présent règlement.

NB : Les capacités techniques et financières des concurrents seront appréciées comme suit :

Seuls seront retenus, les concurrents ayant présenté au moins une attestation de références, conformes se rapportant à des prestations de la même famille de celles objet du présent appel d'offres, dont le montant est supérieur ou égal à 25 % de l'estimation des lots concernés, réalisées au cours des années (2020 et postérieur).

NB :

- 1- Pour le groupement conjoint, chaque membre du groupement conjoint doit justifier uniquement les parties de la prestation pour lesquelles il s'engage.
- 2- Pour le groupement solidaire, les membres du groupement doivent justifier individuellement l'ensemble des parties de la prestation.

ARTICLE N°6 : OFFRE TECHNIQUE

Les concurrents doivent présenter une offre technique conformément à l'article 31 du Règlement contenant :



1. La proposition et l'engagement du concurrent sur les caractéristiques techniques des fournitures proposées à l'occasion de son offre renseignées conformément au **canevas** joint au cahier des prescriptions spéciales et ce, en faisant ressortir les caractéristiques des fournitures proposées par le concurrent, leurs marques et leurs références, le cas échéant.

En cas de présentation d'une image ou de tout visuel désignant un article déterminé, la représentation doit correspondre à l'objet de l'article pour établir la conformité.

2. Cette annexe est signée et cachetée par le concurrent et étayée par les **catalogues et/ou Documents** relatifs aux « spécifications techniques des équipements et/ou fournitures » afférents aux équipements et /ou fournitures proposées.

Ces catalogues et/ou documents relatifs aux « spécifications techniques des équipements et/ou fournitures » doivent être cachetés sur toutes les pages et portant le numéro de l'appel d'offres et l'item correspondant ;

Il est à noter que :

- Pour le cas d'un groupement, les documents relatifs à l'offre technique sont à signer par l'ensemble des membres du groupement, soit seulement par le mandataire si celui-ci justifie des habilitations sous forme de procurations légalisées pour représenter les membres du groupement lors de la procédure de passation du marché.



ARTICLE N°7 : OFFRE FINANCIERE

a) l'acte d'engagement par lequel le concurrent s'engage à réaliser les prestations objet du marché conformément aux conditions prévues aux cahiers des charges et moyennant un prix qu'il propose. Il est établi en un seul exemplaire conformément au modèle joint.

Cet acte d'engagement dûment rempli, et comportant le relevé d'identité bancaire (RIB), est signé par le concurrent ou son représentant habilité, sans qu'un même représentant puisse représenter plus d'un concurrent à la fois pour le même marché.

Lorsque l'acte d'engagement est souscrit par un groupement tel qu'il est défini à l'article 150 du Règlement précité, il doit être signé soit par chacun des membres du groupement ; soit seulement par le mandataire si celui-ci justifie des habilitations sous forme de procurations légalisées pour représenter les membres du groupement lors de la procédure de passation du marché.

L'acte d'engagement du groupement concerné doit également préciser le montant correspondant à la part revenant à chacun des membres dudit groupement.

b) le bordereau des prix - détail estimatif et figurant dans le dossier d'appel d'offres.

Le montant total de l'acte d'engagement doit être libellé en chiffres et en toutes lettres.

Le bordereau des prix - détail estimatif doivent tenir compte de :

- ✚ Les prix unitaires doivent être libellés en chiffres.
- ✚ Les montants totaux doivent être libellés en chiffres.



En cas de discordance entre le montant total de l'acte d'engagement, et de celui du bordereau des prix-détail estimatif, le montant de ce dernier document est tenu pour bon pour établir le montant réel de l'acte d'engagement.

ARTICLE N°08 : COMPOSITION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES.

Conformément aux dispositions de l'article 22 du règlement précité, le dossier d'appel d'offres comprend :

- a) Une copie de l'avis d'appel d'offres ouvert ;
- b) Un exemplaire du cahier des prescriptions spéciales ;
- c) Le modèle de l'acte d'engagement (annexe 1) ;
- d) Le modèle du bordereau des prix-détail estimatif ;
- e) Le modèle de la déclaration sur l'honneur (annexe 2) ;
- f) Le présent règlement de consultation.

ARTICLE N°09 : INFORMATION DES CONCURRENTS.

Tout concurrent peut demander au maître d'ouvrage, par lettre transmise par tout moyen pouvant donner date certaine, de lui fournir des éclaircissements ou renseignements concernant l'appel d'offres ou les documents y afférents. Cette demande n'est recevable que si elle

parvient au maître d'ouvrage au moins sept jours avant la date prévue pour la séance d'ouverture des plis.

Le maître d'ouvrage doit répondre, dans les mêmes formes, à toute demande d'information ou d'éclaircissement reçue, au plus tard trois jours avant la date prévue pour la séance d'ouverture des plis.

Tout éclaircissement ou renseignement fourni par le maître d'ouvrage à un concurrent à la demande de ce dernier doit être communiqué, le même jour et dans les mêmes formes, aux autres concurrents ayant retiré ou téléchargé le dossier d'appel d'offres et aux membres de la commission d'appel d'offres.

Cet éclaircissement ou renseignement est, également, mis à la disposition de tout concurrent potentiel dans le portail des marchés publics.

L'identité ou la dénomination du ou des concurrents ayant formulé la demande prévue au premier alinéa du présent article ne doit, en aucun cas, être divulguée.

ARTICLE N°10 : MODIFICATION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

Le maître d'ouvrage peut introduire, à titre exceptionnel, des modifications dans le dossier d'appel d'offres sans changer l'objet du marché. Dans ce cas, ces modifications sont communiquées à tous les concurrents ayant retiré ou téléchargé ledit dossier, et introduites dans les dossiers mis à la disposition des autres concurrents.

Ces modifications peuvent intervenir à tout moment à l'intérieur du délai initial de publicité et au plus tard sept jours avant la date de la séance d'ouverture des plis.

Passé ce délai, le maître d'ouvrage doit, par avis rectificatif, reporter la date de la séance d'ouverture des plis.

Lorsque les modifications introduites dans le dossier d'appel d'offres nécessitent la publication d'un avis rectificatif, celui-ci est publié conformément aux dispositions du premier alinéa du deuxième paragraphe de l'article 23 du règlement de la FONCIERE CMC.

Dans ce cas, la séance d'ouverture des plis ne peut être tenue que dans un délai minimum de dix jours. Ce délai court à partir du lendemain de la date de parution de l'avis rectificatif dans le dernier support de publication, sans que la date de la nouvelle séance ne soit antérieure à celle prévue par l'avis de publicité initial.

Dans tous les cas, le délai de publicité prévu au troisième alinéa du deuxième paragraphe du I) de l'article 23 du règlement de la FONCIERE CMC doit être respecté.

Les concurrents ayant retiré ou téléchargé le dossier d'appel d'offres doivent être informés des modifications qui y ont été apportées et de la nouvelle date d'ouverture des plis, le cas échéant.

L'avis rectificatif intervient dans l'un des cas suivants :



- a) Lorsque le maître d'ouvrage introduit des modifications dans le dossier d'appel d'offres, sans se conformer au délai de sept jours prévu ci-dessus ;
- b) Lorsque les modifications à introduire dans le dossier d'appel d'offres nécessitent un délai supplémentaire pour la préparation des offres ;
- c) Lorsqu'il s'agit de redresser des erreurs manifestes constatées dans l'avis publié ;
- d) Lorsque le maître d'ouvrage constate, après publication de l'avis, que le délai qui court entre la date de publication de l'avis et la date de la séance d'ouverture des plis n'est pas conforme au délai de publicité prévu à l'article 23 du règlement de la FONCIERE CMC.

1 - Lorsqu'un concurrent estime que le délai prévu par l'avis de publicité pour la préparation des offres n'est pas suffisant au regard de la complexité des prestations objet du marché, il peut, au cours de la première moitié du délai de publicité, demander au maître d'ouvrage, par lettre transmise par tout moyen pouvant donner date certaine, le report de la date de la séance d'ouverture des plis. Cette lettre doit comporter tous les éléments permettant au maître d'ouvrage d'apprécier la demande de report.

Si le maître d'ouvrage reconnaît le bien-fondé de la demande du concurrent dont il est saisi, il procède au report de la date de la séance d'ouverture des plis. Le report, dont la durée est laissée à l'appréciation du maître d'ouvrage, fait l'objet d'un avis rectificatif qui est publié dans les mêmes formes que l'avis d'appel d'offres.

Il ne peut être procédé au report de la date de la séance d'ouverture des plis qu'une seule fois, quel que soit le concurrent qui le demande.

ARTICLE N°11 : REPARTITION EN LOTS.

Le jugement des offres, prévu pour le présent appel d'offres, est un jugement **par lot**. Chaque lot fait l'objet d'un seul marché séparé et les quantités indiquées aux différents lots sont indivisibles.

Pour l'attribution, le Maître d'Ouvrage délégué procède à l'ouverture, à l'examen des offres de chaque lot, et à l'attribution par lot.

ARTICLE N°12 : PRESENTATION DES DOSSIERS DES CONCURRENTS.

Le dossier du concurrent doit contenir trois enveloppes électroniques distinctes :

- a) La première enveloppe électronique contient, outre les pièces des dossiers administratif et technique, le cahier des prescriptions spéciales et le règlement de consultation paraphés et signés électroniquement et portant la mention « lu et accepté » par le concurrent ou son représentant dûment habilité ;
- b) La deuxième enveloppe électronique contient l'offre technique ;
- c) La troisième enveloppe électronique contient l'offre financière.

Ces dossiers doivent être présentés exclusivement de façon électronique via le portail des marchés publics conformément aux dispositions de l'arrêté du ministre délégué auprès de la



ministre de l'économie et des finances chargé du budget n° 1692-23 du 23 juin 2023 relatif à la dématérialisation des procédures, des documents et des pièces relatives aux marchés Publics.

ARTICLE N°13 : RETRAIT DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES.

Sous réserve des dispositions de l'article 135 du règlement de la FONCIERE CMC relatif au dépôt et au retrait des plis par voie électronique, tout pli déposé ou reçu peut être retiré antérieurement au jour et à l'heure fixés pour la séance d'ouverture des plis.

Le retrait du pli fait l'objet d'une demande écrite et signée par le concurrent ou son représentant dûment habilité et adressée au maître d'ouvrage. La date et l'heure du retrait sont enregistrées par le maître d'ouvrage sur le registre spécial visé à l'article 4 du règlement de la FONCIERE CMC.

Les concurrents ayant procédé au retrait de leurs plis peuvent, dans les conditions visées à l'article 34 ci-dessus, présenter de nouveaux plis.

ARTICLE N°14 : DEPOT DES PLIS DES CONCURRENTS.

Conformément aux dispositions des articles 34 et 135 du règlement précité et aux dispositions de l'arrêté du ministre délégué auprès de la ministre de l'économie et des finances chargé du budget n° 1692-23 du 23 juin 2023, relatif à la dématérialisation des procédures de passation des marchés publics et des garanties pécuniaires, les plis doivent être transmis exclusivement par voie électronique via le portail des marchés publics www.marchespublics.gov.ma.

Chacune des pièces constituant la réponse du concurrent à la consultation, est insérée, individuellement, dans l'enveloppe électronique la concernant.

Conformément aux conditions d'utilisation du portail des marchés publics, chaque pièce est signée, électroniquement, par le concurrent ou la personne dûment habilitée à le représenter, à l'exception des pièces dématérialisées.

Lorsqu'il s'agit d'un groupement, ces pièces sont signées, soit par l'ensemble des membres du groupement, soit uniquement par le mandataire conformément aux dispositions du paragraphe C) de l'article 150 du règlement précité.

Tout pli électronique déposé postérieurement à la date limite de remise des plis est automatiquement rejeté par le portail des marchés publics.

ARTICLE N°15 : DELAI DE VALIDITE DES OFFRES

Conformément aux dispositions de l'article 36 du règlement de la FONCIERE CMC, les concurrents restent engagés par leurs offres pendant un délai de soixante (60) jours, à compter de la date de la séance d'ouverture des plis.

Si la commission d'appel d'offres estime ne pas être en mesure d'effectuer son choix pendant le délai prévu ci-dessus, le Maître d'Ouvrage Délégué saisit les concurrents, avant l'expiration de ce délai par lettre recommandée avec accusé de réception ou par fax confirmé ou par tout autre moyen de communication donnant date certaine et leur propose une prorogation pour



un nouveau délai qu'il fixe. Seuls les concurrents ayant donné leur accord par lettre recommandée avec accusé de réception ou par fax ou par tout autres moyens de communication donnant date certaine adressée au Maître d'Ouvrage Délégué, avant la date limite fixée par ce dernier, restent engagés pendant ce nouveau délai.

ARTICLE N°16 : LANGUE DE L'OFFRE

L'offre préparée par le concurrent ainsi que toute correspondance et tous documents concernant l'offre échangée entre le candidat et l'OFPPT seront rédigés en Langue Française. Tout document imprimé fourni par le candidat peut être rédigé en une autre langue dès lors qu'il est accompagné d'une traduction en langue française par une personne/autorité compétente, des passages intéressants l'offre. Dans ce cas et aux fins de l'interprétation de l'offre, la traduction française fait foi.

ARTICLE N°17 : PRIX PREFERENTIELS POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE.

Vu que les prestations objet du présent appel d'offres sont destinées uniquement à la formation professionnelle, il est plus indiqué de proposer des prix préférentiels pour l'éducation.

ARTICLE N°18 : MONNAIE DE L'OFFRE.

La monnaie dans laquelle le prix des offres doit être formulé et exprimé en Dirhams + monnaies convertibles.

ARTICLE N°19 : DEPENSES ENCOURUES DU FAIT DE L'APPEL D'OFFRES.

Le soumissionnaire supporte toutes les dépenses encourues du fait de la préparation et de la présentation de son offre à l'OFPPT qui ne pourra, en aucun cas, en être tenu pour responsable, quel que soit le déroulement ou l'issue de la procédure d'appel d'offres.

ARTICLE N°20 : EVALUATION DES DOSSIERS DES CONCURRENTS.

Les offres des concurrents admissibles sont examinées conformément aux dispositions des articles **39,40,42,43, 44** et **147** du Règlement précité.

ARTICLE N°21 : SIGNATURE ELECTRONIQUE.

Selon l'article 6 de 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, la signature électronique des pièces et documents s'effectue, à travers le portail des marchés publics, au moyen d'un certificat de signature électronique conformément aux dispositions des textes législatifs et réglementaires en vigueur et aux conditions d'utilisation du portail des marchés publics.

Lorsque le portail des marchés publics affiche que la signature électronique d'une pièce n'est pas valide, l'acteur du portail concerné est tenu de vérifier la validité de ladite signature via les points de contrôle accessibles au niveau dudit portail.



ARTICLE N°22 : RESULTATS

Le maître d'ouvrage informe, par lettre recommandée avec accusé de réception ou par tout autre moyen donnant date certaine, l'attributaire de l'acceptation de son offre dans un délai n'excédant pas le troisième jour suivant la date d'achèvement des travaux de la commission d'appel d'offres.

Dans le même délai, il informe, par lettre recommandée avec accusé de réception, les concurrents éliminés, en leur indiquant les motifs de rejet de leurs offres. Cette lettre est accompagnée des pièces contenues dans leurs dossiers.

Un extrait du procès-verbal est publié sur le portail des marchés publics et affiché dans les locaux de l'organisme dont relève le maître d'ouvrage, dans les vingt-quatre heures suivant la date d'achèvement des travaux de la commission. La durée d'affichage de cet extrait est de quinze jours au moins.

Etabli par :  	Vérifié par le Service des Marchés : 
LE SOUMISSIONNAIRE <u>Lu et accepté</u>	Le maître d'ouvrage délégué  Directeur de l'Approvisionnement et de la logistique PI EL FERDOUSSI WIDAD



MODELE DE L'ACTE D'ENGAGEMENT

ACTE D'ENGAGEMENT

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

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

Objet du marché : **Acquisition, installation et mise en place des Equipements Signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences :**

➤ Lot n°.. :.....

du règlement de la Foncière CMC SA, approuvé le 15 juillet 2025,

B - Partie réservée au concurrent

a) Pour les personnes physiques

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

b) Pour les personnes morales

Je (1), soussigné (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)
 Agissant au nom et pour le compte de..... (Raison sociale et forme juridique de la société)
 Au capital de :
 Adresse du siège social de la société.....
 Adresse du domicile élu.....
 Affiliée à la CNSS sous le n°.....(2) et (3)
 Inscrite au registre du commerce..... (Localité) sous le n°..... (2) et (3)
 N° de patente.....(2) et (3)
 N° d'identification fiscale.....
 N° de l'Identifiant Commun de l'Entreprise :(2) et (3)

En vertu des pouvoirs qui me sont conférés :

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

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



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

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

- **Montant total HTVA :.....(en lettres et en chiffres)**
- **Taux de la TVA.....(en pourcentage)**
- **Montant de la T.V.A. :.....(en lettres et en chiffres)**
- **Montant TTC :(en lettres et en chiffres)**

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

Fait à.....le.....

(Signature et cachet du concurrent)



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

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

(2) pour les concurrents non installés au Maroc préciser la référence des documents équivalents ;

(3) ces mentions ne concernent que les personnes assujetties à cette obligation.

MODELE DE DECLARATION SUR L'HONNEUR

DECLARATION SUR L'HONNEUR

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

Objet du marché : : Acquisition, installation et mise en place des Equipements Signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences :

➤ lot n°.. :....

A - Pour les personnes physiques

Je, soussigné : (Prénom, nom et qualité)
 Agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte,
 Adresse du domicile élu :.....
 Affilié à la CNSS sous le n° :..... (1)
 Inscrit au registre du commerce de..... (Localité) sous le n°
 (1) n° de patente..... (1)
 N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR.....(RIB), ouvert auprès de

B - Pour les personnes morales

Je, soussigné (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)
 Agissant au nom et pour le compte de..... (Raison sociale et forme juridique
 de la société) au capital de:.....
 Adresse du siège social de la société..... adresse du domicile
 élu.....
 Affiliée à la CNSS sous le n°.....(1)
 Inscrite au registre du commerce..... (Localité) sous le n°.....(1)
 N° de patente.....(1)
 N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR.....(RIB), ouvert auprès de

 N° d'identification fiscale.....
 N° de l'Identifiant Commun de l'Entreprise :(1)

- Déclare sur l'honneur :

- 1- m'engager à couvrir, dans les limites fixées dans le cahier des charges, par une police d'assurance, les risques découlant de mon activité professionnelle ;
- 2- que je remplit les conditions prévues que je remplit les conditions prévues dans règlement de la Foncière CMC SA
- 3- Etant en redressement judiciaire j'atteste que je suis autorisé par l'autorité judiciaire compétente à poursuivre l'exercice de mon activité (2) ;
- 4- m'engager, si j'envisage de recourir à la sous-traitance :




- à m'assurer que les sous-traitants remplissent également les conditions prévues dans règlement de la Foncière CMC SA ;
 - que celle-ci ne peut dépasser 50% du montant du marché, ni porter sur les prestations constituant le lot ou le corps d'état principal prévues dans le cahier des prescriptions spéciales, ni sur celles que Maître d'Ouvrage Délégué a prévues dans ledit cahier ;
 - à confier les prestations à sous-traiter à des PME installées au Maroc ; (3)
- 5- m'engager à ne pas recourir par moi-même ou par personne interposée à des pratiques de fraude ou de corruption de personnes qui interviennent à quelque titre que ce soit dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du présent marché ;
- 6- m'engage à ne pas faire par moi-même ou par personne interposées, des promesses, des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusions du présent marché.
- 7- atteste que je remplis les conditions prévues par l'article 1er du dahir n° 1-02-188 du 12 JOUMADA I 1423 (23 juillet 2002) portant promulgation de la loi n°53-00 formant charte de la petite et moyenne entreprises (4).
- 8- atteste que je ne suis pas en situation de conflit d'intérêt tel que prévu à l'article 160 du règlement de la Foncière CMC SA.
- 9- je certifie l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration sur l'honneur et dans les pièces fournies dans mon dossier de candidature.
- 10- je reconnais avoir pris connaissance des sanctions prévues par l'article 152 du règlement de la Foncière CMC SA, relatives à l'inexactitude de la déclaration sur l'honneur.

Fait à.....le.....

Signature et cachet du concurrent



- (1)** Pour les concurrents non installés au Maroc, préciser la référence des documents équivalents et lorsque ces documents ne sont pas délivrés par leurs pays d'origine, la référence à l'attestation délivrée par une autorité judiciaire ou administrative du pays d'origine ou de provenance certifiant que ces documents ne sont pas produits.
- (2)** à supprimer le cas échéant.
- (3)** Lorsque le CPS le prévoit.
- (4)** à prévoir en cas d'application de l'article 139 du Règlement de la foncière CMC SA.
- (*)** En cas de groupement, chacun des membres doit présenter sa propre déclaration sur l'honneur.

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



CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPÉCIALES

Marché n° / 2026.

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 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,

D'autre part

IL A ETE ARRETE ET CONVENU CE QUI SUIV

CHAPITRE I : CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES :

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHÉ

Le présent marché passé par appel d'offres international a pour objet : **Acquisition, installation et mise en place des Equipements Signalétiques des Cités des Métiers et des Compétences :**

- **Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES.**
- **Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA.**

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 SA, 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 de Formation professionnel (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 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.
- 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.
- 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 N°5 : CARACTERE DES PRIX

Les prix des prestations 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°6 : NATURE DES PRIX

Le présent marché est à prix unitaires.

Les sommes dues au titulaire sont calculées par application des prix unitaires portés au bordereau des prix - détail estimatif, aux quantités pour les prestations réellement exécutées conformément au marché.

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

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 **90 jours (Quatre-vingt-dix 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.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 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 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 n°1 : trente-sept mille cinq cents Dirhams (37.500,00 DH)**
- **Lot n°2 : trente-six mille cinq cents Dirhams (36.500,00 DH)**

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 agrès à cet effet conformément à la législation en vigueur.

ARTICLE N°10 : 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 :

- o 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°11 : 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 nécessaire 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°12 : MODALITES DE RECEPTION DES EQUIPEMENTS

L'OFPPT procédera à la réception dans le site bénéficiaire ou l'Entrepôt dédié :

- Du matériel sur la base du procès-verbal de vérification de conformité technique ;
- Des quantités livrées par rapport à celles du marché ;
- 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° 13 : FORMATION

Il n'est pas prévu de formation.

ARTICLE N°14 : RECEPTIONS PROVISOIRE ET DEFINITIVE

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'OFPPT peut effectuer les réparations ou remplacements aux frais du titulaire de marché ou prendre d'autres mesures correctives.

ARTICLE N°15 : 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 à compter de la date de facturation.

ARTICLE N°16 : MODALITES DE PAIEMENT

La 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 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.

2) Modalités de paiement pour livraison sur l'Entrepôt dédié :

a) Livraison sur l'Entrepôt dédié :



- En cas de livraison dans l'entrepôt dédié, La Société Foncière CMC S.A. procédera au paiement des articles livrés et réceptionnés conformes sur la base des PVs de vérification de conformité technique et essai de marche à hauteur de 65% du montant global de la facture.

Le titulaire adressera à la Société Foncière CMC S.A. les documents constituant le dossier de paiement suivants :

- Les Factures en cinq exemplaires originaux 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 le Magasinier de l'entrepôt dédié.
- 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 et essai de marche
- Les attestations des polices d'assurances de l'année de l'exécution du marché.
- Le planning prévisionnel de livraison
- Une lettre d'engagement signée par le titulaire afin d'effectuer les opérations d'installation et de formation nécessaires après l'acheminement du matériel vers le Site bénéficiaire

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.

b) Livraison et acheminement vers le Site Bénéficiaire :

Le reliquat de 35% sera réglé après l'acheminement et l'installation du matériel dans 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 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.



Le Maître d'Ouvrage se libérera des sommes dues en exécution du présent marché en faisant donner crédit au compte ouvert au nom du prestataire indiqué sur l'acte d'engagement. Les paiements se feront sur la base du montant Hors Taxes, conformément aux dispositions prévues par la Code Générale des Impôts.

Dans le cas où ladite exonération n'est plus applicable, le Maître d'ouvrage paiera la TVA conformément aux règles de droit commun.

Aussi, les prestations de service réalisées pour le compte du maître d'ouvrage par une entreprise non-résidente sont soumises à l'impôt sur les sociétés au taux de 10% de ces prestations. Cet impôt est prélevé du montant desdites prestations sous forme de retenue à la source. Une copie de l'attestation du versement de cet impôt sera remise au prestataire, à sa demande. Pour les entreprises originaires de pays ayant signé avec le Maroc une convention destinée à éviter les doubles impositions, la retenue à la source est déductible des impôts dus dans leur pays d'origine.

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

ARTICLE N°17 : 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°18 : 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°19 : 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 n°1	42 et 44

Lot n°2	42 et 44
---------	----------

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.

ARTICLE N°20 : 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°21 : VALIDITE DU MARCHÉ

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°22 : 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 règlement précité.

ARTICLE N°23 : 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°24 : 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 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°25 : 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 la dernière réception provisoire de ces équipements sur le Site bénéficiaire.

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°26 : 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°27 : 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° 28 : 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° 29 : 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°30 : 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-I).

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. Aucune avance n'est consentie au titre du présent marché

ARTICLE N°32: 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 :

Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
1	Répertoire général – Répertoire Local – 1 (signalétique) - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7, 5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm environ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm environ au centre pour éviter les ruptures. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59, 4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit pour usage extérieur
2	Répertoire général 1 (signalétique) : Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.
3	Répertoire général – Répertoire Local – 2 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59,4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur
4	Numéro d'étage (signalétique) : Lettre/chiffre en INOX d'une épaisseur de 3 mm ±5% et d'une finition satinée. La hauteur de l'élément est de 25 cm ±5% et il est découpé au laser. Les bords sont ensuite polis pour donner un aspect plus lisse. La



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
	pièce possède 3 douilles soudées avec filetage métrique long 50 mm $\pm 5\%$ à l'intérieur pour être ancrée au mur. Produit pour usage extérieur.
5	Balise directionnelle – 1 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x29,7x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur
6	Balise directionnelle - murale extérieure (signalétique) : Panneau en verre de 75x30x0,8 cm $\pm 5\%$ trempé avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium avec une longueur de corps de 30 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 20 mm $\pm 5\%$ extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer la fixation murale facile de l'élément en question au moyen d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.
7	Balise directionnelle – 2 (signalétique) : - Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Panneau mural horizontal de 29x21x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 ancrs cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre évite les ruptures. Produit pour usage extérieur.
8	Plaque de porte spéciale (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7, 5x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
	support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion. Panneau mural vertical de 15x21x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion.
9	Numéro de chambre (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2 cm $\pm 5\%$ découpée au laser et aux bords polis, finition satinée, impression sur une seule face. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou au verre.
10	Plaque de porte nominative (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x1,2cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3mm $\pm 5\%$ avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3cm $\pm 5\%$ dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation.
11	Plaque salle de cours (signalétique) : Panneau mural horizontal de 21x7,5x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$ dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation. Panneau mural vertical de 21x29,7x1,2 cm $\pm 5\%$ en polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ d'épaisseur avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque pour sa fixation.
12	Plaque de local technique – 1 (signalétique) : Plaque murale de mesures 15,5x15,5x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection contre les rayons UV et clou intégré pour un placement facile de l'affiche. Dans la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de mesures 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$. Son ancrage est fait en fixant les morceaux de velcro au mur au moyen de vis et de chevilles et l'autre partie du set collé dans la partie arrière de la plaque de sorte que sa sujétion.
13	Plaque de local technique – 2 (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2cm $\pm 5\%$ découpée au laser et dont les bords sont polis satinés. Impression sur 1 face avec du périmètre caoutchouté. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou à la vitre.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
14	Drapeau (signalétique) : Plaque drapeau qui mesure 21,7x15x2,8 cm $\pm 5\%$ et est fabriquée en polycarbonate transparent de 3 mm environ d'épaisseur avec protection contre les UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Pour la fixation au mur, il y a une plaque en INOX AISI-304 de 4x0,3 cm $\pm 5\%$ avec 2 trous pour la fixation au mur. Les vis et les chevilles sont incorporées dans l'élément.
15	Pictogramme homme (signalétique) : Plaque de toilettes pour hommes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
16	Pictogramme femme (signalétique) : Plaque de toilettes pour femmes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
17	Pictogramme PMR (signalétique) : Plaque de toilettes pour handicapés avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
18	Pictogramme vestiaire (signalétique) : Plaque de casier à texte braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
19	Pictogramme douche (signalétique) : Plaque de douche avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre avec du ruban adhésif double face.
20	Pictogramme escalier (signalétique) : Plaque d'escalier en INOX avec texte en braille 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$ La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
21	Pictogramme salle de prière (signalétique) : Plaque de salle de prière avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm $\pm 5\%$. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.



Handwritten signature

Handwritten signature

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
22	Affichage A4 (signalétique) : Vitrine murale avec structure en profilé d'aluminium extrudé et finition anodisée argent mat avec 4 boîtes transparentes en méthacrylate moulées par injection DIN-A4 de 50x70x2,2 cm ±5%. L'élément est doté de supports intégrés qui permettent de le fixer au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 4xA4.
23	Affichage A2 (signalétique) : Structure de vitrine murale avec profils en aluminium extrudé et finition en aluminium anodisé argent mat avec 9 boîtes en méthacrylate transparent en DIN-A4 moulé par injection mesurant 75x105, 5x2,2 cm ±5%. L'élément a des supports intégrés qui sont utilisés pour être fixés au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 9xA4.
24	Affichage communication (signalétique) : TOTEM en tôle d'acier polie de 2 mm d'épaisseur, avec traitement anticorrosion au zinc et peinture EPOXI en gris RAL 9006 texturé, dimensions 42x150x30 cm ±5% (42cm de profondeur de la base, 150cm d'hauteur et 30cm de largeur ±5%). L'élément est équipé de 4 boîtes en méthacrylate installées à l'avant pour le placement de la publicité et de 2 roues en caoutchouc Ø 50 mm installées à la base pour faciliter le transport. Produit pour usage extérieur.
25	Plan général d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 42x50x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les coins noirs. Produit pour usage extérieur.
26	Plan d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 29,7x42x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les angles et de couleur noire. Produit pour usage extérieur.
27	Plan d'évacuation – circulation (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué, d'une épaisseur de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 42x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée au dos de la plaque pour sa fixation.
28	Plan d'évacuation – chambre (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué. Panneau composite en aluminium est constitué de deux fines feuilles d'aluminium collées à un noyau en polyéthylène noir. Épaisseur de la plaque de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 21x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro transparent avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Vis à tête ronde, diamètre 4,2mm et longueur 32mm, en acier zingué pour la protection contre la corrosion. Cheville à expansion en matériau synthétique.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
29	Extincteur (signalétique) : Plaque en aluminium avec pictogramme de sécurité incendie, découpée au laser et polie sur les bords pour les lisser. Sa finition est peinte en rouge. Le symbole graphique de l'extincteur est imprimé en blanc et mesure 15x15x0,3 cm ±5%. Il est fourni avec du ruban adhésif double face pour faciliter son installation sur le mur ou sur le verre.
30	Bande d'éveil à la vigilance (signalétique) : Plaque 50x50x0,8 cm ±5%. Autocollant PU contraste tactile et visuel. Finition noire Ral 9005.
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble (signalétique) : Bouton de fixation en INOX réalisé par contrôle numérique et bords polis avec finitions équipées et gabarit de positionnement pour faciliter l'utilisation. La base de la pièce est ø35x5 mm ±5% et l'insert est ø 6 avec une longueur de 12 mm ±5%. La fixation est réalisée par scellement chimique.
32	Contre marche contrastée (signalétique) : Plaque de sécurité pour escaliers en aluminium type Panneau composite en aluminium avec bord et bande de roulement contrastés. Excellente résistance à l'abrasion. Solution complète pour les escaliers. Répond à toutes les exigences en matière d'accessibilité. Installation facile à l'aide d'un ruban adhésif double face. Film vinyle photoluminescent de 100x10 cm ±5% composé d'un film vinyle adhésif photoluminescent qui apporte un contraste visuel aux bandes.
33	Identification d'entrée générale (signalétique) : Monolithe de pied en aluminium peint en gris RAL 9006 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.
34	Répertoire général de site (signalétique) : Monolithe debout dimensions larg 710 mm x prof (sans embase) 60mm hauteur (y compris embase) 2710 mm ±5%, corps en aluminium comme plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant larg.694 mm x prof. 44 mm environ avec embellisseur peint en gris RAL 9006 sous forme d'un encadrement latérale et supérieur en plat largeur 60 mm épaisseur 8 mm fixé par 15 vis anti-effraction. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est soudée à une embase rectangulaire larg.860 mm x prof. 200 mm et épaisseur 10 mm ±5%. Cette embase dispose de 8 trous pour fixation au sol par 8 vis à tête hexagonale pour M.8 longueur 80mm et rondelle plate en INOX pour garantir sa stabilité et durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.
35	Plan de site – repérage (signalétique) : Monolithe sur pied en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
36	Directionnel piéton - flux majeur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 248,9x70, 6x6 cm ±5%. Structure intérieure en tube d'INOX AISI- 304 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixée à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Nous utilisons des vis en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.
37	Directionnel piéton - flux mineur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 200x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en INOX AISI-304 avec tube de 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixé à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.
38	Identification pôle + plan (signalétique) : Monolithe mural en tôle d'aluminium de 2 mm ±5% d'épaisseur découpée au laser et assemblée à l'aide de vis et avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016, mesurant 199,3x70,1x3,5 cm ±5%. L'union au mur se fera au moyen de chevilles et de vis (en INOX métrique pour garantir sa durabilité), celles-ci seront fixées par l'arrière du totem et serrées à leur tour à la cheville placée sur le mur.
39	Identification entrée – majeur (signalétique) : Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.
40	Identification entrée – mineur (signalétique) : Panneau en verre trempé de 75x30x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage mural. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m : Lettrage découpé CNC (arabe amazigh et français) en forex épaisseur 4cm x largeur 3 m (Cité des métiers et des compétences FES) Peinture en bleu et gris Logo.
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 3m x 5m : Structure en fer galvanisé et tôle type Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences FES)



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
	(Arabe ; amazigh et français) Dimension 3m X 5m Peinture en bleu
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 1,2m x3 m : Structure en fer galvanisé et type Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences FES) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 1,2m X 3m Peinture en bleu
44	<u>Pose et Gestion d'information</u> - La pose d'un ensemble des dispositifs signalétiques intérieurs et extérieurs - La pose de totems extérieurs



Tableau de répartition

Item	Désignation	Unité	CMC FES
1	Répertoire général – Répertoire Local - 1	U	14
2	Répertoire général 1	U	10
3	Répertoire général – Répertoire Local - 2	U	40
4	Numéro d'étage	U	49
5	Balise directionnelle - 1	U	13
6	Balise directionnelle - murale extérieure	U	20
7	Balise directionnelle - 2	U	42
8	Plaque de porte spéciale	U	79
9	Numéro de chambre	U	118
10	Plaque de porte nominative	U	51
11	Plaque salle de cours	U	42
12	Plaque de local technique - 1	U	45
13	Plaque de local technique – 2	U	18
14	Drapeau	U	92
15	Pictogramme homme	U	47
16	Pictogramme femme	U	47
17	Pictogramme PMR	U	11
18	Pictogramme vestiaire	U	8
19	Pictogramme douche	U	16
20	Pictogramme escalier	U	48

Item	Désignation	Unité	CMC FES
21	Pictogramme salle de prière	U	1
22	Affichage A4	U	10
23	Affichage A2	U	6
24	Affichage communication	U	1
25	Plan général d'intervention	U	11
26	Plan d'intervention	U	11
27	Plan d'évacuation - circulation	U	33
28	Plan d'évacuation - chambre	U	100
29	Extincteur	U	100
30	Bande d'éveil à la vigilance	ML	80
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble	ML	5
32	Contre marche contrastée	ML	10
33	Identification d'entrée générale	U	1
34	Répertoire général de site	U	2
35	Plan de site – repérage	U	1
36	Directionnel piéton - flux majeur	U	6
37	Directionnel piéton - flux mineur	U	4
38	Identification pôle + plan	U	18
39	Identification entrée – majeur	U	20
40	Identification entrée – mineur	U	10
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m	ml	10
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 3mx5m	U	1
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 1,2m x 3m	U	1
44	Pose	ens	1



Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA

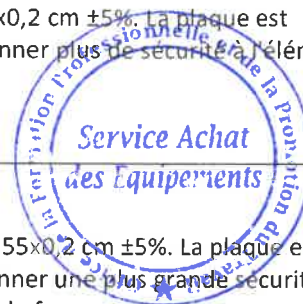
Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
1	Répertoire général – Répertoire Local – 1 (signalétique) - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7, 5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm environ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm environ au centre pour éviter les ruptures. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59, 4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit pour usage extérieur
2	Répertoire général 1 (signalétique) : Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.
3	Répertoire général – Répertoire Local – 2 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59,4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur
4	Numéro d'étage (signalétique) : Lettre/chiffre en INOX d'une épaisseur de 3 mm ±5% et d'une finition satinée. La hauteur de l'élément est de 25 cm ±5% et il est découpé au laser. Les bords sont ensuite polis pour donner un aspect plus lisse. La pièce possède 3 douilles soudées avec filetage métrique long 50 mm ±5% à l'intérieur pour être ancrée au mur. Produit pour usage extérieur.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
5	Balise directionnelle – 1 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x29,7x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur.
6	Balise directionnelle - murale extérieure (signalétique) : Panneau en verre de 75x30x0,8 cm ±5% trempé avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et ø 20 mm ±5% extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer la fixation murale facile de l'élément en question au moyen d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.
7	Balise directionnelle – 2 (signalétique) : - Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Panneau mural horizontal de 29x21x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 ancrs cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Un bouchon cylindrique ø 16x15 mm ±5% au centre évite les ruptures. Produit pour usage extérieur.
8	Plaque de porte spéciale (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7, 5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5%, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion. Panneau mural vertical de 15x21x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5%, dont l'ancrage se fait en fixant les



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
	morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion.
9	Numéro de chambre (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2 cm ±5% découpée au laser et aux bords polis, finition satinée, impression sur une seule face. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou au verre.
10	Plaque de porte nominative (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x1,2cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation.
11	Plaque salle de cours (signalétique) : Panneau mural horizontal de 21x7,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation. Panneau mural vertical de 21x29,7x1,2 cm ±5% en polycarbonate transparent de 3 mm ±5% d'épaisseur avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5%, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque pour sa fixation.
12	Plaque de local technique – 1 (signalétique) : Plaque murale de mesures 15,5x15,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et clou intégré pour un placement facile de l'affiche. Dans la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de mesures 1,5x0,3 cm ±5%. Son ancrage est fait en fixant les morceaux de velcro au mur au moyen de vis et de chevilles et l'autre partie du set collé dans la partie arrière de la plaque de sorte que sa sujétion.
13	Plaque de local technique – 2 (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2cm ±5% découpée au laser et dont les bords sont polis satinés. Impression sur 1 face avec du périmètre caoutchouté. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou à la vitre.
14	Drapeau (signalétique) : Plaque drapeau qui mesure 21,7x15x2,8 cm ±5% et est fabriquée en polycarbonate transparent de 3 mm environ d'épaisseur avec protection contre les UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Pour la fixation au mur, il y a une plaque en INOX AISI-304 de 4x0,3 cm ±5% avec 2 trous pour la fixation au mur. Les vis et les chevilles sont incorporées dans l'élément.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
15	Pictogramme homme (signalétique) : Plaque de toilettes pour hommes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
16	Pictogramme femme (signalétique) : Plaque de toilettes pour femmes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
17	Pictogramme PMR (signalétique) : Plaque de toilettes pour handicapés avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner une plus grande sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
18	Pictogramme vestiaire (signalétique) : Plaque de casier à texte braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
19	Pictogramme douche (signalétique) : Plaque de douche avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre avec du ruban adhésif double face.
20	Pictogramme escalier (signalétique) : Plaque d'escalier en INOX avec texte en braille 15,5x7,55x0,2 cm ±5% La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
21	Pictogramme salle de prière (signalétique) : Plaque de salle de prière avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.
22	Affichage A4 (signalétique) : Vitrine murale avec structure en profilé d'aluminium extrudé et finition anodisée argent mat avec 4 boîtes transparentes en méthacrylate moulées par injection DIN-A4 de 50x70x2,2 cm ±5%. L'élément est doté de supports intégrés qui permettent de le fixer au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 4xA4.



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
23	Affichage A2 (signalétique) : Structure de vitrine murale avec profils en aluminium extrudé et finition en aluminium anodisé argent mat avec 9 boîtes en méthacrylate transparent en DIN-A4 moulé par injection mesurant 75x105/5x2,2 cm ±5%. L'élément a des supports intégrés qui sont utilisés pour être fixés au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 9x4.
24	Affichage communication (signalétique) : TOTEM en tôle d'acier polie de 2 mm d'épaisseur, avec traitement anticorrosion au zinc et peinture EPOXI en gris RAL 9006 texturé, dimensions 42x150x30 cm ±5% (42cm de profondeur de la base, 150cm d'hauteur et 30cm de largeur ±5%). L'élément est équipé de 4 boîtes en méthacrylate installées à l'avant pour le placement de la publicité et de 2 roues en caoutchouc Ø 50 mm installées à la base pour faciliter le transport. Produit pour usage extérieur.
25	Plan général d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 42x50x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les coins noirs. Produit pour usage extérieur.
26	Plan d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 29,7x42x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les angles et de couleur noire. Produit pour usage extérieur.
27	Plan d'évacuation – circulation (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué, d'une épaisseur de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 42x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée au dos de la plaque pour sa fixation.
28	Plan d'évacuation – chambre (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué. Panneau composite en aluminium est constitué de deux fines feuilles d'aluminium collées à un noyau en polyéthylène noir. Épaisseur de la plaque de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 21x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Vis à tête ronde, diamètre 4,2mm et longueur 32mm, en acier zingué pour la protection contre la corrosion. Cheville à expansion en matériau synthétique.
29	Extincteur (signalétique) : Plaque en aluminium avec pictogramme de sécurité incendie, découpée au laser et polie sur les bords pour les lisser. Sa finition est peinte en rouge. Le symbole graphique de l'extincteur est imprimé en blanc et mesure 15x15x0,3 cm ±5%. Il est fourni avec du ruban adhésif double face pour faciliter son installation sur le mur ou sur le verre.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
30	Bande d'éveil à la vigilance (signalétique) : Plaque 50x50x0,8 cm ±5%. Autocollant PU contraste tactile et visuel. Finition noire Ral 9005.
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble (signalétique) : Bouton de fixation en INOX réalisé par contrôle numérique et bords polis avec finition satinée et gabarit de positionnement pour faciliter l'utilisation. La base de la pièce est ø35x5 mm ±5% et l'insert est ø6 avec une longueur de 12 mm ±5%. La fixation est réalisée par scellement chimique.
32	Contre marche contrastée (signalétique) : Plaque de sécurité pour escaliers en aluminium Panneau composite en aluminium avec bord et bande de roulement contrastés. Excellente résistance à l'abrasion. Solution complète pour les escaliers. Répond à toutes les exigences en matière d'accessibilité. Installation facile à l'aide d'un ruban adhésif double face. Film vinyle photoluminescent de 100x10 cm ±5% composé d'un film vinyle adhésif photoluminescent qui apporte un contraste visuel aux bandes.
33	Identification d'entrée générale (signalétique) : Monolithe de pied en aluminium peint en gris RAL 9006 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.
34	Répertoire général de site (signalétique) : Monolithe debout dimensions larg 710 mm x prof (sans embase) 60mm hauteur (y compris embase) 2710 mm ±5%, corps en aluminium comme plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant larg.694 mm x prof. 44 mm environ avec embellisseur peint en gris RAL 9006 sous forme d'un encadrement latérale et supérieur en plat largeur 60 mm épaisseur 8 mm fixé par 15 vis anti-effraction. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est soudée à une embase rectangulaire larg.860 mm x prof. 200 mm et épaisseur 10 mm ±5%. Cette embase dispose de 8 trous pour fixation au sol par 8 vis à tête hexagonale pour M.8 longueur 80mm et rondelle plate en INOX pour garantir sa stabilité et durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.
35	Plan de site – repérage (signalétique) : Monolithe sur pied en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.
36	Directionnel piéton - flux majeur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 248,9x70, 6x6 cm ±5%. Structure intérieure en tube d'INOX AISI- 304 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixée à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Nous utilisons des vis en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
37	Directionnel piéton - flux mineur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 200x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en INOX AISI-304 avec tube de 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixé à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.
38	Identification pôle + plan (signalétique) : Monolithe mural en tôle d'aluminium de 2 mm ±5% d'épaisseur découpée au laser et assemblée à l'aide de vis et avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016, mesurant 199,3x70,1x3,5 cm ±5%. L'union au mur se fera au moyen de chevilles et de vis (en INOX métrique pour garantir sa durabilité), celles-ci seront fixées par l'arrière du totem et serrées à leur tour à la cheville placée sur le mur.
39	Identification entrée – majeur (signalétique) : Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.
40	Identification entrée – mineur (signalétique) : Panneau en verre trempé de 75x30x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage mural. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m : Lettrage découpé CNC (arabe amazigh et français) en forex épaisseur 4cm x largeur 3 m (Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) Peinture en bleu et gris Logo.
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 3m x 5m : Structure en fer galvanisé et tôle Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 3m X 5m Peinture en bleu
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 1,2m x3 m : Structure en fer galvanisé et tôle Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques
	(Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 1,2m X 3m Peinture en bleu
44	<u>Pose et Gestion d'information</u> - La pose d'un ensemble des dispositifs signalétiques intérieurs et extérieurs - La pose de totems extérieurs



Tableau de répartition

Item	Désignation	Unité	CMC ERRACHIDIA
1	Répertoire général – Répertoire Local - 1	U	3
2	Répertoire général 1	U	6
3	Répertoire général – Répertoire Local - 2	U	1
4	Numéro d'étage	U	24
5	Balise directionnelle - 1	U	29
6	Balise directionnelle - murale extérieure	U	22
7	Balise directionnelle - 2	U	6
8	Plaque de porte spéciale	U	28
9	Numéro de chambre	U	58
10	Plaque de porte nominative	U	26
11	Plaque salle de cours	U	54
12	Plaque de local technique - 1	U	20
13	Plaque de local technique – 2	U	1
14	Drapeau	U	49
15	Pictogramme homme	U	24
16	Pictogramme femme	U	30
17	Pictogramme PMR	U	12
18	Pictogramme vestiaire	U	3
19	Pictogramme douche	U	9
20	Pictogramme escalier	U	1
21	Pictogramme salle de prière	U	2
22	Affichage A4	U	10
23	Affichage A2	U	6
24	Affichage communication	U	1
25	Plan général d'intervention	U	11

Item	Désignation	Unité	CMC ERRACHIDIA
26	Plan d'intervention	U	12
27	Plan d'évacuation - circulation	U	39
28	Plan d'évacuation - chambre	U	78
29	Extincteur	U	124
30	Bande d'éveil à la vigilance	ML	29
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble	ML	5
32	Contre marche contrastée	ML	50
33	Identification d'entrée générale	U	1
34	Répertoire général de site	U	1
35	Plan de site – repérage	U	1
36	Directionnel piéton - flux majeur	U	8
37	Directionnel piéton - flux mineur	U	18
38	Identification pôle + plan	U	28
39	Identification entrée – majeur	U	12
40	Identification entrée – mineur	U	5
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m	ml	30
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 3mx5m	U	1
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 1,2m x 3m	U	1
44	Pose	ens	1



LE SOUMISSIONNAIRE	LE MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE
<u>Lu et accepté</u>	<i>(Signature)</i> Directeur de l'Approvisionnement et de la logistique PI EL FERDOUSSI WIDAD



Annexe :
**Spécifications techniques des fournitures proposées
par les concurrents**

Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES

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

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

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

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

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

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
1	<u>Répertoire général – Répertoire Local – 1 (signalétique)</u> - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7, 5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm environ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm environ au centre pour éviter les ruptures. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59, 4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit pour usage extérieur	Marque : Référence : Caractéristique proposée : 	
2	Répertoire général 1 (signalétique): Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
3	Répertoire général – Répertoire Local – 2 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et ø 16 mm ±5%	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm$5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59,4x2,6 cm $\pm$5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm$5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm$5% et un $\varnothing$ 16 mm $\pm$5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm$5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur		
4	Numéro d'étage (signalétique) : Lettre/chiffre en INOX d'une épaisseur de 3 mm $\pm$5% et d'une finition satinée. La hauteur de l'élément est de 25 cm $\pm$5% et il est découpé au laser. Les bords sont ensuite polis pour donner un aspect plus lisse. La pièce possède 3 douilles soudées avec filetage métrique long 50 mm $\pm$5% à l'intérieur pour être ancrée au mur. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
5	Balise directionnelle – 1 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm $\pm$5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm$5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm$5% et $\varnothing$ 16 mm $\pm$5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm$5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x29,7x2,6 cm $\pm$5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm$5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm$5% et un $\varnothing$ 16 mm $\pm$5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm$5% au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
6	Balise directionnelle - murale extérieure (signalétique) : Panneau en verre de 75x30x0,8 cm $\pm$5% trempé avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium avec une longueur de corps de 30 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 20 mm $\pm 5\%$ extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer la fixation murale facile de l'élément en question au moyen d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.		
7	Balise directionnelle – 2 (signalétique) : - Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Panneau mural horizontal de 29x21x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 ancrs cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre évite les ruptures. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
8	Plaque de porte spéciale (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7, 5x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion. Panneau mural vertical de 15x21x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
9	Numéro de chambre (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2 cm ±5% découpée au laser et aux bords polis, finition satinée, impression sur une seule face. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou au verre.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
10	Plaque de porte nominative (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x1,2cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
11	Plaque salle de cours (signalétique) : Panneau mural horizontal de 21x7,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation. Panneau mural vertical de 21x29,7x1,2 cm ±5% en polycarbonate transparent de 3 mm ±5% d'épaisseur avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5%, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
12	Plaque de local technique – 1 (signalétique) : Plaque murale de mesures 15,5x15,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et clou intégré pour un placement facile de l'affiche. Dans la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de mesures 1,5x0,3 cm ±5%. Son ancrage est fait en fixant les morceaux de velcro au mur au moyen de vis et de chevilles et l'autre partie du set collé dans la partie arrière de la plaque de sorte que sa sujétion.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
13	Plaque de local technique – 2 (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2cm ±5% découpée au laser et dont les bords sont polis satinés. Impression sur 1 face avec du périmètre caoutchouté. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou à la vitre.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
14	Drapeau (signalétique) : Plaquette drapeau qui mesure 21,7x15x2,8 cm ±5% et est fabriquée en polycarbonate transparent de 3 mm environ d'épaisseur avec protection contre les UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Pour la fixation au mur, il y a une plaque en INOX AISI-304 de 4x0,3 cm ±5% avec 2 trous pour la fixation au mur. Les vis et les chevilles sont incorporées dans l'élément.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
15	Pictogramme homme (signalétique) : Plaquette de toilettes pour hommes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
16	Pictogramme femme (signalétique) : Plaquette de toilettes pour femmes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
17	Pictogramme PMR (signalétique) : Plaquette de toilettes pour handicapés avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner une plus grande sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
18	Pictogramme vestiaire (signalétique) : Plaquette de casier à texte braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
19	Pictogramme douche (signalétique) : Plaquette de douche avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre avec du ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
20	Pictogramme escalier (signalétique) :	Marque : Référence :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	Plaque d'escalier en INOX avec texte en braille 15,5x7,55x0,2 cm ±5% La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Caractéristique proposée :	
21	Pictogramme salle de prière (signalétique) : Plaque de salle de prière avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
22	Affichage A4 (signalétique) : Vitrine murale avec structure en profilé d'aluminium extrudé et finition anodisée argent mat avec 4 boîtes transparentes en méthacrylate moulées par injection DIN-A4 de 50x70x2,2 cm ±5%. L'élément est doté de supports intégrés qui permettent de le fixer au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 4xA4.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
23	Affichage A2 (signalétique) : Structure de vitrine murale avec profils en aluminium extrudé et finition en aluminium anodisé argent mat avec 9 boîtes en méthacrylate transparent en DIN-A4 moulé par injection mesurant 75x105, 5x2,2 cm ±5%. L'élément a des supports intégrés qui sont utilisés pour être fixés au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 9xA4.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
24	Affichage communication (signalétique) : TOTEM en tôle d'acier polie de 2 mm d'épaisseur, avec traitement anticorrosion au zinc et peinture EPOXI en gris RAL 9006 texturé, dimensions 42x150x30 cm ±5% (42cm de profondeur de la base, 150cm d'hauteur et 30cm de largeur ±5%). L'élément est équipé de 4 boîtes en méthacrylate installées à l'avant pour le placement de la publicité et de 2 roues en caoutchouc ø 50 mm installées à la base pour faciliter le transport. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
25	Plan général d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 42x50x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les coins noirs. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
26	Plan d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	sont de 29,7x42x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les angles et de couleur noire. Produit pour usage extérieur.		
27	Plan d'évacuation – circulation (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué, d'une épaisseur de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 42x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée au dos de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
28	Plan d'évacuation – chambre (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué. Panneau composite en aluminium est constitué de deux fines feuilles d'aluminium collées à un noyau en polyéthylène noir. Épaisseur de la plaque de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 21x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Vis à tête ronde, diamètre 4,2mm et longueur 32mm, en acier zingué pour la protection contre la corrosion. Cheville à expansion en matériau synthétique.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
29	Extincteur (signalétique) : Plaque en aluminium avec pictogramme de sécurité incendie, découpée au laser et polie sur les bords pour les lisser. Sa finition est peinte en rouge. Le symbole graphique de l'extincteur est imprimé en blanc et mesure 15x15x0,3 cm ±5%. Il est fourni avec du ruban adhésif double face pour faciliter son installation sur le mur ou sur le verre.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
30	Bande d'éveil à la vigilance (signalétique) : Plaque 50x50x0,8 cm ±5%. Autocollant PU contraste tactile et visuel. Finition noire Ral 9005.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble (signalétique) : Bouton de fixation en INOX réalisé par contrôle numérique et bords polis avec finition satinée et gabarit de positionnement pour faciliter l'utilisation. La base de la pièce est ø35x5 mm ±5% et l'insert est ø 6 avec une longueur de 12 mm ±5%. La fixation est réalisée par scellement chimique.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
32	Contre marche contrastée (signalétique) : Plaque de sécurité pour escaliers en aluminium Panneau composite en aluminium avec bord et bande de roulement contrastés. Excellente résistance à l'abrasion. Solution complète pour les escaliers. Répond à toutes les exigences en matière d'accessibilité. Installation facile à l'aide d'un ruban adhésif double face. Film vinyle photoluminescent de 100x10 cm ±5% composé d'un film vinyle adhésif photoluminescent qui apporte un contraste visuel aux bandes.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
33	Identification d'entrée générale (signalétique) : Monolithe de pied en aluminium peint en gris RAL 9006 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
34	Répertoire général de site (signalétique) : Monolithe debout dimensions larg 710 mm x prof (sans embase) 60mm hauteur (y compris embase) 2710 mm ±5%, corps en aluminium comme plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant larg.694 mm x prof. 44 mm environ avec embellisseur peint en gris RAL 9006 sous forme d'un encadrement latérale et supérieur en plat largeur 60 mm épaisseur 8 mm fixé par 15 vis anti-effraction. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est soudée à une embase rectangulaire larg.860 mm x prof. 200 mm et épaisseur 10 mm ±5%. Cette embase dispose de 8 trous pour fixation au sol par 8 vis à tête hexagonale pour M.8 longueur 80mm et rondelle plate en INOX pour garantir sa stabilité et durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
35	Plan de site – repérage (signalétique) : Monolithe sur pied en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 271,8x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en acier INOX à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM ±5% qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	





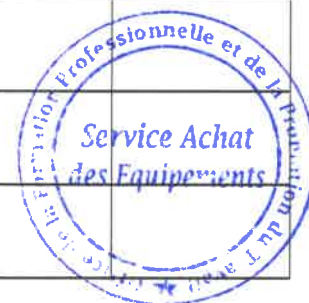
Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.		
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m : Lettrage découpé CNC (arabe amazigh et français) en forex épaisseur 4cm x largeur 3 m (Cité des métiers et des compétences FES) Peinture en bleu et gris Logo.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 3m x 5m : Structure en fer galvanisé et tôle type Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences FES) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 3m X 5m Peinture en bleu	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 1,2m x3 m : Structure en fer galvanisé et type Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences FES) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 1,2m X 3m Peinture en bleu	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
44	<u>Pose et Gestion d'information</u> - La pose d'un ensemble des dispositifs signalétiques intérieurs et extérieurs - La pose de totems extérieurs		

BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF
Lot n°1 : équipements signalétiques pour la CMC FES

Item	Désignation	Unité	Quantité	-2 Prix unitaire HTVA	-3 Prix total HTVA (3) = (1) x (2)
1	Répertoire général – Répertoire Local - 1	U	14		
2	Répertoire général 1	U	10		
3	Répertoire général – Répertoire Local - 2	U	40		
4	Numéro d'étage	U	49		
5	Balise directionnelle - 1	U	13		
6	Balise directionnelle - murale extérieure	U	20		
7	Balise directionnelle - 2	U	42		
8	Plaque de porte spéciale	U	79		
9	Numéro de chambre	U	118		
10	Plaque de porte nominative	U	51		
11	Plaque salle de cours	U	42		
12	Plaque de local technique - 1	U	45		
13	Plaque de local technique – 2	U	18		
14	Drapeau	U	92		
15	Pictogramme homme	U	47		
16	Pictogramme femme	U	47		
17	Pictogramme PMR	U	11		
18	Pictogramme vestiaire	U	8		
19	Pictogramme douche	U	16		
20	Pictogramme escalier	U	48		
21	Pictogramme salle de prière	U	1		
22	Affichage A4	U	10		
23	Affichage A2	U	6		
24	Affichage communication	U	1		
25	Plan général d'intervention	U	11		
26	Plan d'intervention	U	11		
27	Plan d'évacuation - circulation	U	33		
28	Plan d'évacuation - chambre	U	100		
29	Extincteur	U	100		
30	Bande d'éveil à la vigilance	ML	80		
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble	ML	5		
32	Contre marche contrastée	ML	10		
33	Identification d'entrée générale	U	1		
34	Répertoire général de site	U	2		



Item	Désignation	Unité	Quantité	-2 Prix unitaire HTVA	-3 Prix total HTVA (3) = (1) x (2)
35	Plan de site – repérage	U	1		
36	Directionnel piéton - flux majeur	U	6		
37	Directionnel piéton - flux mineur	U	4		
38	Identification pôle + plan	U	18		
39	Identification entrée – majeur	U	20		
40	Identification entrée – mineur	U	10		
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m	ml	10		
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 3mx5m	U	1		
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 1,2m x 3m	U	1		
44	Pose	ens	1		
Montant Total en DH					
Montant TVA					
Montant TTC					



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

Fait à le

Signature et cachet du concurrent





Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA

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

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

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

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

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

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
1	<u>Répertoire général – Répertoire Local – 1 (signalétique)</u> - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7, 5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm environ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique ø 16x15 mm environ au centre pour éviter les ruptures. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59, 4x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm ±5% et un ø 16 mm ±5% à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit pour usage extérieur	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
2	<u>Répertoire général 1 (signalétique):</u> Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
3	<u>Répertoire général – Répertoire Local – 2 (signalétique) :</u> - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm ±5% avec double méthacrylate transparent de 3 mm ±5% avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

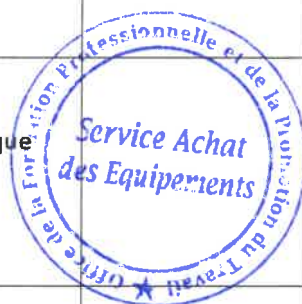
Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x59,4x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur		
4	Numéro d'étage (signalétique) : Lettre/chiffre en INOX d'une épaisseur de 3 mm $\pm 5\%$ et d'une finition satinée. La hauteur de l'élément est de 25 cm $\pm 5\%$ et il est découpé au laser. Les bords sont ensuite polis pour donner un aspect plus lisse. La pièce possède 3 douilles soudées avec filetage métrique long 50 mm $\pm 5\%$ à l'intérieur pour être ancrée au mur. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
5	Balise directionnelle – 1 (signalétique) : - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x7,5x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Enseigne murale Panneau mural horizontal de 42x29,7x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
6	Balise directionnelle - murale extérieure (signalétique) : Panneau en verre de 75x30x0,8 cm $\pm 5\%$ trempé avec des bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	bords se trouvent 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Produit compatible pour extérieur et intérieur. Set de 4 chevilles cylindriques en aluminium avec une longueur de corps de 30 mm $\pm 5\%$ et $\varnothing$ 20 mm $\pm 5\%$ extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer la fixation murale facile de l'élément en question au moyen d'une vis en INOX. Produit compatible pour extérieur et intérieur.		
7	Balise directionnelle – 2 (signalétique) : - Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Il est doté d'un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre pour éviter les ruptures. Produit pour usage extérieur. - Panneau mural horizontal de 29x21x2,6 cm $\pm 5\%$ avec double méthacrylate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ avec protection UV. Les bords seront arrondis. Jeu de 4 ancrs cylindriques en aluminium anodisé argent mat avec une longueur de corps de 15 mm $\pm 5\%$ et un $\varnothing$ 16 mm $\pm 5\%$ à l'extérieur et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX. Un bouchon cylindrique $\varnothing$ 16x15 mm $\pm 5\%$ au centre évite les ruptures. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
8	Plaque de porte spéciale (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7, 5x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm $\pm 5\%$ d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion. Panneau mural vertical de 15x21x1,2 cm $\pm 5\%$ avec polycarbonate transparent de 3 mm d'épaisseur avec protection UV et encoche intégré pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée un embellisseur en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm $\pm 5\%$, dont l'ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Les vis sont à tête conique et	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	filetage pour bois, diamètre 4 mm et longueur 20 mm, en acier et zinguée pour la protection contre la corrosion.		
9	Numéro de chambre (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2 cm ±5% découpée au laser et aux bords polis, finition satinée, impression sur une seule face. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou au verre.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
10	Plaque de porte nominative (signalétique) : Panneau mural horizontal de 29,7x7,5x1,2cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
11	Plaque salle de cours (signalétique) : Panneau mural horizontal de 21x7,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5% dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée à l'arrière de la plaque pour sa fixation. Panneau mural vertical de 21x29,7x1,2 cm ±5% en polycarbonate transparent de 3 mm ±5% d'épaisseur avec protection contre les rayons UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Sur la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de 1,5x0,3 cm ±5%, dont l'ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
12	Plaque de local technique – 1 (signalétique) : Plaque murale de mesures 15,5x15,5x1,2 cm ±5% avec polycarbonate transparent de 3 mm ±5% avec protection contre les rayons UV et clou intégré pour un placement facile de l'affiche. Dans la partie supérieure est placée une garniture en INOX AISI-304 satiné de mesures 1,5x0,3 cm ±5%. Son ancrage est fait en fixant les morceaux de velcro au mur au moyen de vis et de chevilles et l'autre partie du set collé dans la partie arrière de la plaque de sorte que sa sujétion.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
13	Plaque de local technique – 2 (signalétique) : Plaque en INOX AISI-304 de 9x4,5x0,2cm ±5% découpée au laser et dont les bords sont polis satinés. Impression sur 1 face avec du	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	périmètre caoutchouté. Un ruban adhésif double face est appliqué sur la plaque pour faciliter sa fixation au mur ou à la vitre.		
14	Drapeau (signalétique) : Plaque drapeau qui mesure 21,7x15x2,8 cm ±5% et est fabriquée en polycarbonate transparent de 3 mm environ d'épaisseur avec protection contre les UV et une pince intégrée pour faciliter le positionnement de l'affiche. Pour la fixation au mur, il y a une plaque en INOX AISI-304 de 4x0,3 cm ±5% avec 2 trous pour la fixation au mur. Les vis et les chevilles sont incorporées dans l'élément.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
15	Pictogramme homme (signalétique) : Plaque de toilettes pour hommes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
16	Pictogramme femme (signalétique) : Plaque de toilettes pour femmes avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
17	Pictogramme PMR (signalétique) : Plaque de toilettes pour handicapés avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner une plus grande sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
18	Pictogramme vestiaire (signalétique) : Plaque de casier à texte braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
19	Pictogramme douche (signalétique) : Plaque de douche avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les lisser et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou au verre avec du ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
20	Pictogramme escalier (signalétique) : Plaque d'escalier en INOX avec texte en braille 15,5x7,55x0,2 cm ±5% La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
21	Pictogramme salle de prière (signalétique) : Plaque de salle de prière avec texte en braille en INOX 15,5x7,55x0,2 cm ±5%. La plaque est découpée au laser et les bords sont polis pour les rendre plus lisses et donner plus de sécurité à l'élément. Elle se fixe au mur ou à la vitre à l'aide d'un ruban adhésif double face.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
22	Affichage A4 (signalétique) : Vitrine murale avec structure en profilé d'aluminium extrudé et finition anodisée argent mat avec 4 boîtes transparentes en méthacrylate moulées par injection DIN-A4 de 50x70x2,2 cm ±5%. L'élément est doté de supports intégrés qui permettent de le fixer au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 4xA4.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
23	Affichage A2 (signalétique) : Structure de vitrine murale avec profils en aluminium extrudé et finition en aluminium anodisé argent mat avec 9 boîtes en méthacrylate transparent en DIN-A4 moulé par injection mesurant 75x105, 5x2,2 cm ±5%. L'élément a des supports intégrés qui sont utilisés pour être fixés au mur à l'aide de vis et de chevilles. Format d'affichage 9xA4.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
24	Affichage communication (signalétique) : TOTEM en tôle d'acier polie de 2 mm d'épaisseur, avec traitement anticorrosion au zinc et peinture EPOXI en gris RAL 9006 texturé, dimensions 42x150x30 cm ±5% (42cm de profondeur de la base, 150cm d'hauteur et 30cm de largeur ±5%). L'élément est équipé de 4 boîtes en méthacrylate installées à l'avant pour le placement de la publicité et de 2 roues en caoutchouc ø 50 mm installées à la base pour faciliter le transport. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
25	Plan général d'intervention (signalétique) : Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 42x50x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les coins noirs. Produit pour usage extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
26	Plan d'intervention (signalétique) :	Marque : Référence :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	Plaque de sécurité incendie en aluminium avec finition anodisée. Sur la plaque est imprimé avec impression digitale et 4 encres de couleur (si nécessaire) le plan général d'intervention. Les dimensions de la plaque sont de 29,7x42x0,3cm ±5% et elle est fixée à l'aide de 4 vis à tête fraisée situées dans les angles et de couleur noire. Produit pour usage extérieur.	Caractéristique proposée :	
27	Plan d'évacuation – circulation (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué, d'une épaisseur de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 42x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les pièces de velcro au mur avec des vis et des chevilles et l'autre partie du set collée au dos de la plaque pour sa fixation.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
28	Plan d'évacuation – chambre (signalétique) : Plaque de sécurité en aluminium avec le plan d'évacuation de l'étage indiqué. Panneau composite en aluminium est constitué de deux fines feuilles d'aluminium collées à un noyau en polyéthylène noir. Épaisseur de la plaque de 3 mm environ. Les dimensions de la plaque sont de 21x29,7x0,3 cm ±5%. Son ancrage se fait en fixant les morceaux de velcro avec un système de fixation réutilisable à haute résistance de 25x25mm fabriqué en polypropylène transparent avec adhésif à base de caoutchouc. Fixé au mur ou à la porte au moyen d'un support de vis et chevilles et l'autre partie de l'ensemble collée au dos de la plaque. Vis à tête ronde, diamètre 4,2mm et longueur 32mm, en acier zingué pour la protection contre la corrosion. Cheville à expansion en matériau synthétique.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
29	Extincteur (signalétique) : Plaque en aluminium avec pictogramme de sécurité incendie, découpée au laser et polie sur les bords pour les lisser. Sa finition est peinte en rouge. Le symbole graphique de l'extincteur est imprimé en blanc et mesure 15x15x0,3 cm ±5%. Il est fourni avec du ruban adhésif double face pour faciliter son installation sur le mur ou sur le verre.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
30	Bande d'éveil à la vigilance (signalétique) : Plaque 50x50x0,8 cm ±5%. Autocollant PU contraste tactile et visuel. Finition noire Ral 9005.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble (signalétique) : Bouton de fixation en INOX réalisé par contrôle numérique et bords polis avec finition satinée et gabarit de positionnement pour faciliter l'utilisation. La base de la pièce est ø35x5 mm ±5% et l'insert est ø 6	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	avec une longueur de 12 mm $\pm 5\%$. La fixation est réalisée par scellement chimique.		
32	Contre marche contrastée (signalétique) : Plaque de sécurité pour escaliers en aluminium Panneau composite en aluminium avec bord et bande de roulement contrastés. Excellente résistance à l'abrasion. Solution complète pour les escaliers. Répond à toutes les exigences en matière d'accessibilité. Installation facile à l'aide d'un ruban adhésif double face. Film vinyle photoluminescent de 100x10 cm $\pm 5\%$ composé d'un film vinyle adhésif photoluminescent qui apporte un contraste visuel aux bandes.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
33	Identification d'entrée générale (signalétique) : Monolithe de pied en aluminium peint en gris RAL 9006 mesurant 271,8x70,6x6 cm $\pm 5\%$. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM $\pm 5\%$ qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
34	Répertoire général de site (signalétique) : Monolithe debout dimensions larg 710 mm x prof (sans embase) 60mm hauteur (y compris embase) 2710 mm $\pm 5\%$, corps en aluminium comme plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant larg.694 mm x prof. 44 mm environ avec embellisseur peint en gris RAL 9006 sous forme d'un encadrement latérale et supérieur en plat largeur 60 mm épaisseur 8 mm fixé par 15 vis anti-effraction. Structure intérieure en acier INOX aisi-304 à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM $\pm 5\%$ qui est soudée à une embase rectangulaire larg.860 mm x prof. 200 mm et épaisseur 10 mm $\pm 5\%$. Cette embase dispose de 8 trous pour fixation au sol par 8 vis à tête hexagonale pour M.8 longueur 80mm et rondelle plate en INOX pour garantir sa stabilité et durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
35	Plan de site – repérage (signalétique) : Monolithe sur pied en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 271,8x70,6x6 cm $\pm 5\%$. Structure intérieure en acier INOX à partir d'un tube de 40X40X1,5 MM $\pm 5\%$ qui est relié à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est recouverte de deux feuilles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées entre elles par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	



Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
36	Directionnel piéton - flux majeur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 248,9x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en tube d'INOX AISI- 304 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixée à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Nous utilisons des vis en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
37	Directionnel piéton - flux mineur (signalétique) : Monolithe debout en aluminium avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016 mesurant 200x70,6x6 cm ±5%. Structure intérieure en INOX AISI-304 avec tube de 40x40x1,5 mm ±5% qui est fixé à la base qui, à son tour, est celle qui est fixée au sol pour fixer l'élément. Les vis sont en INOX métrique pour garantir sa durabilité. La structure est revêtue de deux tôles d'aluminium peint découpées au laser avec des bords polis qui sont reliées par des vis en INOX à l'extérieur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
38	Identification pôle + plan (signalétique) : Monolithe mural en tôle d'aluminium de 2 mm ±5% d'épaisseur découpée au laser et assemblée à l'aide de vis et avec embellisseur peint en gris RAL 9006 et plaque frontale en anthracite RAL 7016, mesurant 199,3x70,1x3,5 cm ±5%. L'union au mur se fera au moyen de chevilles et de vis (en INOX métrique pour garantir sa durabilité), celles-ci seront fixées par l'arrière du totem et serrées à leur tour à la cheville placée sur le mur.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
39	Identification entrée – majeur (signalétique) : Panneau en verre trempé transparent de 50x75x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage au mur. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
40	Identification entrée – mineur (signalétique) : Panneau en verre trempé de 75x30x0,8 cm ±5% aux bords arrondis et polis pour une plus grande sécurité de l'utilisateur. Sur les bords, on trouve 4 trous circulaires pour placer les fixations pour l'ancrage mural. Jeu de 4 chevilles cylindriques en aluminium anodisé mat avec une longueur de corps de 30 mm ±5% et un ø extérieur de 20 mm ±5% et	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	

Item N°	Désignation et caractéristiques techniques	Proposition du soumissionnaire	Appréciation de l'administration
	avec un filetage métrique à l'intérieur pour assurer une fixation murale facile de l'élément en question à l'aide d'une vis en INOX.		
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m : Lettrage découpé CNC (arabe amazigh et français) en forex épaisseur 4cm x largeur 3 m (Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) Peinture en bleu et gris Logo.	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 3m x 5m : Structure en fer galvanisé et tôle Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 3m X 5m Peinture en bleu	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face dim 1,2m x3 m : Structure en fer galvanisé et tôle Panneau composite en aluminium avec lettrage découpe CNC (Cité des métiers et des compétences ERRACHIDIA) (Arabe ; amazigh et français) Dimension 1,2m X 3m Peinture en bleu	Marque : Référence : Caractéristique proposée :	
44	<u>Pose et Gestion d'information</u> - La pose d'un ensemble des dispositifs signalétiques intérieurs et extérieurs - La pose de totems extérieurs		

BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF
Lot n°2 : équipements signalétiques pour la CMC ERRACHIDIA

Item	Désignation	Unité	Quantité	-2 Prix unitaire HTVA	-3 Prix total HTVA (3) = (1) x (2)
1	Répertoire général – Répertoire Local - 1	U	3		
2	Répertoire général 1	U	6		
3	Répertoire général – Répertoire Local - 2	U	1		
4	Numéro d'étage	U	24		
5	Balise directionnelle - 1	U	29		
6	Balise directionnelle - murale extérieure	U	22		
7	Balise directionnelle - 2	U	6		
8	Plaque de porte spéciale	U	28		
9	Numéro de chambre	U	58		
10	Plaque de porte nominative	U	26		
11	Plaque salle de cours	U	54		
12	Plaque de local technique - 1	U	20		
13	Plaque de local technique – 2	U	1		
14	Drapeau	U	49		
15	Pictogramme homme	U	24		
16	Pictogramme femme	U	30		
17	Pictogramme PMR	U	12		
18	Pictogramme vestiaire	U	3		
19	Pictogramme douche	U	9		
20	Pictogramme escalier	U	1		
21	Pictogramme salle de prière	U	2		
22	Affichage A4	U	10		
23	Affichage A2	U	6		
24	Affichage communication	U	1		
25	Plan général d'intervention	U	11		
26	Plan d'intervention	U	12		
27	Plan d'évacuation - circulation	U	39		
28	Plan d'évacuation - chambre	U	78		
29	Extincteur	U	124		
30	Bande d'éveil à la vigilance	ML	29		
31	Bande d'éveil à la vigilance – espace noble	ML	5		
32	Contre marche contrastée	ML	50		
33	Identification d'entrée générale	U	1		
34	Répertoire général de site	U	1		
35	Plan de site – repérage	U	1		



Item	Désignation	Unité	Quantité	-2 Prix unitaire HTVA	-3 Prix total HTVA (3) = (1) x (2)
36	Directionnel piéton - flux majeur	U	8		
37	Directionnel piéton - flux mineur	U	18		
38	Identification pôle + plan	U	28		
39	Identification entrée – majeur	U	12		
40	Identification entrée – mineur	U	5		
41	Fourniture transport et pose murale ép 4cm larg 3m	ml	30		
42	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 3mx5m	U	1		
43	Fourniture transport et pose totem lumineux double face Dim 1,2m x 3m	U	1		
44	Pose	ens	1		
Montant Total en DH					
Montant TVA					
Montant 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





