



Partenaire en compétences

**ROYAUME DU MAROC**  
**OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE**  
**ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL**

\*\*\*\*\*

**AVIS DU CONCOURS ARCHITECTURAL N° 189/2020**

Le **14 Janvier 2021 à 10 Heures** Il sera procédé, dans les bureaux de l'office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail, sis Intersection de la Route BO n° 50 et la R.N.11 (Route Nouaceur Sidi Maârouf) - Casablanca à l'ouverture des plis des architectes relatifs au concours architectural relatif aux **études architecturales et la conduite des travaux du projet de construction de la cité des métiers et des compétences De la région Marrakech-Safi à Marrakech (TAMENSOURT).**

Le dossier du concours architectural peut être retiré au service des marchés à la Direction de l'Approvisionnement et la Logistique, sis Intersection de la Route BO n° 50 et la R.N.11 (Route Nouaceur Sidi Maârouf) Casablanca, il peut être également téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat [www.marchéspublics.gov.ma](http://www.marchéspublics.gov.ma). Et à partir du site de l'office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail : [www.ofppt.ma](http://www.ofppt.ma).

Le budget prévisionnel maximum, hors taxes, pour l'exécution des travaux à **Cent soixante-cinq millions DH (165 000 000,00 Dirhams Hors Taxes).**

Un CD sera mis à la disposition des concurrents gratuitement contenant les plans architecturaux et techniques contenant le projet.

Le contenu ainsi que la présentation et le dépôt des dossiers des architectes doivent être conformes aux dispositions de l'article 120 du Règlement des Marchés de l'OFPPT approuvé le 18 Chaabane 1435 (16 Juin 2014).

**Les architectes peuvent :**

- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du Service des Marchés rattaché à la Direction de l'Approvisionnement et la Logistique, sis Intersection de la Route BO n° 50 et la R.N.11 (Route Nouaceur Sidi Maârouf) - Casablanca ;
- Soit envoyés, par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article n°10 du règlement du concours architectural.

4/14



مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل  
شريك في الكفاءات

**المملكة المغربية**  
**مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل**  
**إعلان عن مباراة معمارية**  
**رقم: 2020 /189**

في يوم **14 يناير 2021** على الساعة العاشرة صباحا، 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 أظرفة المهندسين المعماريين المتعلقة بالمباراة المعمارية المتعلقة بالدراسات المعمارية وتسيير أشغال مشروع بناء مدينة المهن و الكفاءات لجهة مراكش- اسفي بمراكش (تمصورت).

يمكن سحب ملف المباراة المعمارية بمصلحة الصفقات بمديرية التموين واللوجستيك الكائنة بملتقى طريق BO. 50 والطريق الوطنية رقم 11 (طريق النواصر – سيدي معروف) - الدار البيضاء، كما يمكن كذلك سحبه إلكترونيا من بوابة صفقات الدولة : [www.marchéspublics.gov.ma](http://www.marchéspublics.gov.ma) وكذا من بوابة مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل على العنوان التالي: [www.ofppt.ma](http://www.ofppt.ma).

الكلفة التقديرية الأقصى بدون احتساب الرسوم للأعمال المحددة من طرف صاحب المشروع تبلغ: مائة وخمسة وستون مليوناً (165 000 000, 00) درهم.

قرص مدمج سيكون رهن إشارة المتنافسين مجاناً يحتوي على التصاميم الهندسية و التقنية الخاصة بالمشروع.

يجب أن يكون كل من محتوى وتقديم و إيداع ملفات المهندسين المعماريين مطابقين لمقتضيات المادة 120 من نظام الصفقات الخاص بمكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل، المصادق عليه بتاريخ 18 شعبان 1435 الموافق (16 يونيو 2014).

ويمكن للمهندسين المعماريين :

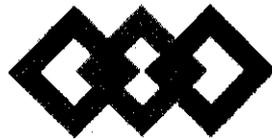
- إما إيداع أظرفتهم مقابل وصل، بمكتب مصلحة الصفقات بمديرية التموين واللوجستيك الكائنة بملتقى طريق BO. 50 والطريق الوطنية رقم 11 (طريق النواصر – سيدي معروف) - الدار البيضاء؛
- إما إرسالها عن طريق البريد المضمون بإفادة بالاستلام إلى المكتب المذكور؛

إن الوثائق المثبتة الواجب الإدلاء بها هي تلك المقررة في المادة 10 من نظام الإستشارة.

1/1

ROYAUME DU MAROC

\*\*\*\*\*



MAITRE D'OUVRAGE

OFFICE DE LA FORMATION  
PROFESSIONNELLE ET DE LA  
PROMOTION DU TRAVAIL

**CONCOURS ARCHITECTURAL N° 189 /2020 RELATIF  
AUX ETUDES ARCHITECTURALES ET LA CONDUITE DES  
TRAVAUX DU PROJET DE CONSTRUCTION DE LA CITE DES  
METIERS ET DES COMPETENCES DE LA REGION  
MARRAKECH-SAFI À MARRAKECH (TAMENSOURT)**

**PROGRAMME DU CONCOURS ARCHITECTURAL**

## SOMMAIRE

<b>I/ CONTEXTE ET GENERALITES SUR LE PROJET :</b>	<b>3</b>
<b>I-1/ CONCEPT DES CMC :</b>	<b>3</b>
<b>I-2/ LOCALISATION DU PROJET :</b>	<b>4</b>
<b>II/ RECOMMANDATIONS FONCTIONNELLES :</b>	<b>4</b>
<b>II-1/ IDENTIFICATION DU PROJET :</b>	<b>4</b>
<b>II-2/ ORGANISATION SPACIALE :</b>	<b>4</b>
II-2-1/ COMPOSANTES DE LA CMC	4
II-2-2/ ACCES EXTERIEURS	6
II-2-3/ CIRCULATIONS INTERIEURES	6
II-2-4/ ESPACES REPERABLES	7
II-2-5/ ESPACES DE RENCONTRES	7
II-2-6/ BATIMENT EVOLUTIF	7
<b>II-3/ ORGANISATION FONCTIONNELLE :</b>	<b>7</b>
II-3-1 STRUCTURES COMMUNES	7
II-3-2/ POLES SECTORIELS	11
<b>II-4/ RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT :</b>	<b>11</b>
II-4-1/ PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	11
II-4-2/ EFFICACITE ENERGETIQUE DU BATIMENT	11
<b>II-5/ SYSTEME D'INFORMATION :</b>	<b>12</b>
<b>II-6/ CHOIX DES MATERIAUX :</b>	<b>12</b>
<b>III/ CONSISTANCE PHYSIQUE :</b>	<b>13</b>
<b>III-1/ POLE STRUCTURES COMMUNES :</b>	<b>13</b>
<b>III-2/ POLE INDUSTRIE</b>	<b>15</b>
<b>III-3/ POLE DIGITAL /GESTION &amp; COMMERCE/INDUSTRIE GRAPHIQUE</b>	<b>16</b>
<b>III-4/ POLE TOURISME &amp; HOTELLERIE :</b>	<b>18</b>
<b>III-5/ SANTE :</b>	<b>21</b>
<b>III-6/ POLE SERVICES A LA PERSONNE ET A LA COMMUNAUTE :</b>	<b>22</b>
<b>III-7/ POLE ARTISANAT :</b>	<b>23</b>
<b>III-8/ POLE MAISON DES STAGIAIRES ET SES ANNEXES :</b>	<b>24</b>
<b>III-9/ LOCAUX DIVERS</b>	<b>25</b>
<b>III-10/ POLE ESPACES SPORTIFS :</b>	<b>25</b>
<b>IV/ BUDGET PREVISIONNEL :</b>	<b>26</b>

## I/ CONTEXTE ET GENERALITES SUR LE PROJET :

Le projet de la Cité des Métiers et des Compétences (CMC) de la région Marrakech-Safi à Marrakech (Tamensourt) est le huitième projet qui sera réalisé dans le cadre de la mise en œuvre de la nouvelle feuille de route pour le développement du secteur de la formation professionnelle, qui prévoit la réalisation d'un programme de 12 CMC à travers le Royaume.

Ce programme vise l'inauguration d'une nouvelle génération d'établissements, pensée comme des plateformes de formation multisectorielles, réunissant l'ensemble des conditions nécessaires à une formation professionnelle de qualité, capable de répondre efficacement aux besoins spécifiques en compétences, nécessaires à l'accompagnement des ambitions de développement des chaînes de valeurs et des écosystèmes économiques régionaux, tout en respectant les spécificités et en valorisant le potentiel de chaque région.

Ainsi, l'offre de formation de la Cité de la région Marrakech-Safi à Marrakech (Tamensourt) objet du présent concours, a été définie autour des secteurs prioritaires pour la région, à savoir :

- Industrie ;
- Digital ;
- Gestion & Commerce ;
- Tourisme & Hôtellerie ;
- Santé ;
- Services à la Personne et à la Communauté ;
- Artisanat.

La Cité accueillera **3.000 stagiaires** et administrera la formation à travers des groupes de 20 stagiaires.

### I-1/ CONCEPT DES CMC :

Il est important de signaler que la nouvelle offre de formation qui sera dispensée à travers la CMC de Marrakech-Safi à Marrakech (Tamensourt), vise à renforcer les compétences métiers, linguistiques et soft skills des apprenants. Les infrastructures de la Cité seront conçues de manière à favoriser la convergence de ces objectifs, en permettant d'allier l'apprentissage du métier au développement du savoir être et soft skills des stagiaires.

La CMC sera ainsi constituée d'espaces communs et de pôles sectoriels spécifiques aux métiers.

Les espaces communs, qui seront utilisés de manière transverse par les stagiaires incluront entre autres :

- ✓ **Structures communes :**
  - L'Administration ;
  - Le Career Center ;
  - Les espaces d'Innovation ;
  - La Médiathèque ;
  - Le Centre de langues et Soft Skills ;
  - Les Services aux Entreprises et Entrepreneuriat ;
  - Les espaces communs.
  
- ✓ **Autres structures :**
  - La Maison des stagiaires et ses annexes ;
  - Les Terrains de sport ;
  - Les Amphithéâtres ;
  - Etc.

Quant aux pôles sectoriels dédiés à l'apprentissage des métiers, ils seront principalement composés de :

- Salles de cours, pour les cours théoriques ;
- Salles multimédia, dédiées aux logiciels métiers ;
- Ateliers et laboratoires techniques spécifiques, dédiés aux travaux pratiques ;

- Plateformes d'application adaptées à chacun des secteurs, permettant la mise en situation réelle et la simulation de situations complexes dans la formation : mini-chaîne de production pour l'Industrie, entreprise virtuelle pour la Gestion & Commerce, hôtel et restaurant pédagogique pour le Tourisme & Hôtellerie, centre de simulation pour la Santé et crèche & appartement pédagogiques pour le secteur Services à la Personne et à la Communauté.

## **I-2/ LOCALISATION DU PROJET :**

Le projet de construction, objet de ce concours architectural, sera édifié sur un terrain d'une superficie de 06 hectares environ situé à Tamensourt (Marrakech), sur la parcelle de terrain indiquée sur les plans coté et parcellaire, annexés au présent concours.

Il est nécessaire de :

- Respecter la hauteur maximale de 15m avec un nombre de niveau ne dépassant pas R+ 3 dans l'ensemble des pôles et des structures de la cité et de respecter la hauteur maximale de 22m avec un nombre de niveaux ne dépassant pas R+5 au niveau de la maison des stagiaires
- Respecter les reculs représentés au niveau du plan coté avec un minimum de 10m sur chacune des façades du terrain.
- Respecter la distance minimale de H=L séparant les façades en vis-à-vis au sein de la cité
- Prévoir un parking de minimum 150 places.

## **II/ RECOMMANDATIONS FONCTIONNELLES :**

### **II-1/ IDENTIFICATION DU PROJET :**

En tant que projet faisant partie de la nouvelle feuille de route, le projet de construction de la Cité des Métiers et des Compétences de la région Marrakech-Safi à Marrakech (Tamensourt) devrait s'inscrire dans un esprit « Nouvelle Génération » et être une vitrine du nouveau standard des établissements de formation professionnelle, à travers :

- Une identité visuelle remarquable du projet ;
- Une conception rapprochant les espaces de formation de la réalité de l'entreprise ;
- Des infrastructures catalysant l'acte d'apprentissage et stimulant un cadre de vie favorisant la créativité, l'ouverture et la libération des énergies des utilisateurs ;
- Des espaces évolutifs autant que possible, capable de s'adapter à l'évolution des besoins en formation ;
- Des bâtiments conçus en symbiose avec leur environnement, avec des objectifs d'efficacité énergétique, de gestion des déchets et eaux usées, etc.

### **II-2/ ORGANISATION SPACIALE :**

#### **II-2-1/ Composantes de la CMC**

La Cité des Métiers et des Compétences de la région Marrakech-Safi à Marrakech (Tamensourt), objet du présent concours architectural, a été pensée suivant le concept décrit précédemment, autour de :

- Structures communes, offrant une diversité de prestations transverses au service de la formation ;
- 6 Pôles sectoriels ;
- Un espace de vie composé entre autre de la Maison des stagiaires et des espaces sportifs.

Pour plus d'explicité dans la suite du document, nous représenterons les composantes de la Cité en 9 pôles, comme suit :

1. Pôle Structures Communes ;
2. Pôle Industrie ;
3. Pôle Gestion & Commerce/Digital /Industrie Graphique ;
4. Pôle Tourisme & Hôtellerie ;
5. Pôle Santé ;
6. Pôle Services à la Personne et à la Communauté ;
7. Pôle Artisanat ;
8. Pôle Maison des stagiaires et ses annexes.
9. Pôle Espaces sportifs.

En plus des pôles précités, des locaux divers sont prévus (Amphithéâtres et blocs sanitaires).

Chaque pôle est une **entité spatiale**. Cette dernière désigne un ensemble de locaux unis par la nature de leurs fonctions et regroupés dans un même espace :

**1. Pôle Structures Communes :**

1. Bloc Administratif CMC ;
2. Bloc Career Center ;
3. Bloc Espaces d'Innovation ;
4. Bloc Médiathèque ;
5. Bloc Centre de langues et Soft Skills ;
6. Bloc Services aux entreprises et Entrepreneuriat ;
7. Bloc locaux communs.

**2. Pôle Industrie :**

1. Unité industrielle (Ateliers spécifiques, autour d'un atelier central) ;
2. Salles pédagogiques en mezzanine ;
3. Locaux administratifs en mezzanine.

**3. Pôle Digital/Gestion & Commerce/Industrie Graphique :**

1. Locaux administratifs
2. Espace 1 : Digital :
  - Salles pédagogiques
3. Espace 2 : Gestion & Commerce :
  - Espace entreprises
  - Salles pédagogiques
4. Espace 3 : Industrie Graphique :
  - Ateliers
  - Salles pédagogiques

**4. Pôle Tourisme & Hôtellerie :**

1. Locaux administratifs
2. Plateforme d'application "Hôtel Pédagogique" composée des sous espaces suivants :
  - Réception, salons et restaurant
  - Hébergement
3. Cuisine et restaurant pédagogiques
4. Salles pédagogiques

**5. Pôle Santé :**

1. Locaux administratifs
2. Un centre de simulation comme plateforme d'application
3. Ateliers
4. Salles pédagogiques

**6. Pôle Service à la Personne et à la Communauté :**

1. Locaux administratifs
2. Crèche et appartement pédagogiques
3. Salles pédagogiques

**7. Pôle Artisanat :**

1. Locaux administratifs
2. Ateliers
3. Salles pédagogiques

## 8. Maison des Stagiaires :

1. Maison des filles
2. Maison des garçons
3. Espaces communs
4. Cuisine et ses annexes
5. Buanderie et laverie

## 9. Pôle Espaces Sportifs :

1. Terrain de foot
2. Terrain de mini foot
3. Terrain de basketball
4. Terrain de volleyball
5. Vestiaires

## 10. Locaux divers

1. Amphithéâtres
2. Blocs sanitaires

### II-2-2/ Accès extérieurs

La cité doit être accessible de l'extérieur à travers :

- Des accès piétons ;
- Des accès pour PMR ;
- Des accès carrossables du personnel, des visiteurs et de service jusqu'au(x) parking(s) de la CMC.

Par ailleurs, il y a lieu de noter que certains espaces doivent être desservis par voie carrossable à savoir :

- L'hôtel pédagogique et son restaurant prévus dans le pôle "Tourisme & Hôtellerie", le pôle "Services à la personne et à la communauté", le Career Center, le centre de conférence prévu dans l'espace "Services aux Entreprises" seront accessibles pour les visiteurs et doivent se retrouver sur la (es) façade (s) de la Cité ;
- Le magasin central de la cité, les ateliers de chaque pôle, le local réception de la cuisine, prévu dans le pôle Maison des stagiaires, la salle de déconditionnement de la cuisine du pôle Tourisme & Hôtellerie, seront accessibles pour les véhicules de service.

**NB** : Le magasin central ne doit pas se trouver sur la façade principale de la cité, il doit être situé à l'intérieur de la CMC non loin des pôles de formation, notamment celui dédié au secteur Industriel.

### II-2-3/ Circulations intérieures

- Une allée centrale piétonne intégrant une place centrale pour les différents rassemblements doit être prévue au sein de la CMC.
- Des circulations claires et fluides et des liaisons aisées doivent être assurées entre les différents pôles et les différentes unités spatiales tout en respectant les cheminements nécessaires au bon déroulement des différentes activités (allées piétonnes y compris pistes cyclables pour vélos, voies carrossables, etc ...)
- La circulation entre les différents pôles est strictement piétonne ou à vélo, les voitures seront privées d'accès à l'intérieur de la CMC. Néanmoins, certains espaces, cités ci-dessus, doivent être desservis par voie carrossable.
- Les parkings ne doivent pas être prévus entre les pôles. Ils doivent être implantés sur les côtés latéraux de la cité.
- L'ensemble du RDC du projet devrait être accessible aux PMR

## II-2-4/ Espaces Repérables

- Favorisant le repérage des différents espaces de par l'identification des différents pôles et entités, le traitement différencié des espaces, etc...

## II-2-5/ Espaces de Rencontres

- Les espaces extérieurs doivent être conçus spécialement pour l'épanouissement des jeunes stagiaires et formateurs, favorisant la rencontre, le partage et le divertissement.
- **Il est nécessaire de créer une place centrale intégrée à l'axe central du projet ainsi que des espaces de rencontre et de récréation ombragés à l'aide de pergolas végétalisées.**
- Ces différents espaces extérieurs doivent être aménagés avec du mobilier urbain (bancs, poubelles, ...)
- L'espace vert et l'espace extérieur de qualité sont clés dans la conception du projet.

## II-2-6/ Bâtiment Evolutif

Les bâtiments capables de s'adapter à :

- Une légère augmentation d'effectifs ;
- Une réorganisation des espaces : modularité des espaces, possibilité de mutualisation des locaux.

## II-3/ ORGANISATION FONCTIONNELLE :

### II-3-1 Structures Communes

#### II-3-1-a/ CAREER CENTER

Le Career Center aura trois missions principales :

##### ✓ Information et Orientation :

L'offre de formation de la CMC, organisée par grands champs disciplinaires (secteurs), intègre différents cursus. Les possibilités offertes aux futures stagiaires sont nombreuses et diversifiées.

Pour accompagner le candidat dans son choix de parcours, les professionnels de l'orientation sont disponibles tout au long de l'année de formation, et le guident dans ses différents objectifs :

- Trouver sa voie : informations sur les parcours de formation ;
- Découvrir les milieux professionnels et l'environnement socio-économique : informations sur les métiers, les fonctions, les secteurs d'activité et les débouchés ;
- Elaborer son projet personnel : valider ses choix initiaux ou réfléchir à une réorientation (bilan d'orientation ou participer à des ateliers et des séminaires)
- Etc.

##### ✓ Recherche de stages :

Le stage en entreprise, qui est obligatoire soit en fin de cursus ou le long du cycle de formation (Alternance), permet non seulement aux stagiaires de mettre en œuvre les connaissances acquises mais aussi de développer de nouvelles compétences : travail collectif, mise en œuvre de technicités particulières, etc.

La structure dédiée à la recherche de stages proposera des ateliers, séminaires et permanences sur la recherche de stage.

##### ✓ Aide à l'insertion :

Le Career Center a pour objectif de renforcer l'employabilité, en accompagnant les jeunes vers la construction d'une carrière professionnelle réussie. C'est un espace dédié aux échanges, où l'on retrouve différents acteurs du marché du travail. On y trouve à la fois des stagiaires et des lauréats, mais également des employeurs, des entreprises, ou encore des alumni.

Dans cette section, le Career Center propose des services liés à l'accompagnement des lauréats à la recherche d'emploi. Ces services sont rendus possibles grâce à une équipe dédiée de conseillers d'orientation, qui assure par ailleurs un encadrement psychopédagogique des stagiaires tout au long du cursus de formation. .

Ce Career Center, dont les missions ont été développées ci-dessus, sera composé des structures suivantes :

o Rez de chaussée :

- Hall d'accueil à l'entrée, équipé de bornes tactile interactive, totems vidéo digital, téléviseurs, étagères murales et horizontales pour brochures et fiches métiers, Etc. ;
- Open space avec des espaces réservés pour l'entretien individuel et les tests multimédia ;
- Salle de séminaire.

o 1<sup>er</sup> Etage :

- Espace, selon les normes de l'USAID, organisé suivant schéma fonctionnel en annexe.

### **II-3-1-b- ESPACES D'INNOVATION :**

L'espace d'innovation vise à favoriser l'échange, l'émergence d'idées créatives, et leur matérialisation en objets ou en entreprises. Il est constitué de trois espaces distincts :

✓ **Espace Co-Working :**

Il s'agit d'un espace dédié au brainstorming et au travail collaboratif des stagiaires, qui doit être conçu pour favoriser le bien-être et la productivité individuelle et collective, à travers des espaces de travail stimulants et confortables, inspirés des différents métiers.

L'espace de coworking est un open space, équipé pour reproduire des environnements de travail diversifiés : tables rondes, cabines de co-working, cellules de concentration, Box acoustique, etc.

✓ **FabLab :**

Le fablab est un lieu de matérialisation d'idées intéressantes, ouvert aux stagiaires et formateurs de la CMC, doté des équipements et des outils nécessaires à la conception et à la réalisation d'objets innovants. Egalement, le Fablab prendra en charge des projets à développer qui lui seront confiés par les entreprises.

Les objectifs assignés au Fablab se résument comme suit :

- Catalyser l'émergence et la concrétisation des idées, en mettant à la disposition des utilisateurs une chaîne intégrée permettant de faire évoluer les idées de la conception à la réalisation ;
- Familiariser les stagiaires avec le processus d'industrialisation d'un concept, ainsi qu'à l'utilisation des outils de la CAO, de la FAO de l'électronique en interaction avec des machines de fabrication numériques ;
- Favoriser l'épanouissement des jeunes, leur esprit d'équipe, leur sens de responsabilité et de professionnalisme à travers la dynamique sociale.

✓ **Incubateur et Digital Factory :**

L'incubateur est une structure d'appui à la création d'entreprises dans le domaine du digital. Il réunit des ressources spécialisées dédiées à l'accompagnement et l'assistance des entreprises avant leur création ou dans les premières années de leur vie.

Ces services seront axés autour de l'assistance, le networking, l'accompagnement pour l'accès au financement et aux partenariats, etc.

Quant à la Digital Factory, c'est une unité de production digitale, qui permet aux ressources de la CMC de travailler sur des projets concrets, à réelle valeur ajoutée pour les entreprises de la région.

Elle se positionne ainsi, comme un outil au service de la transformation digitale des entreprises de la région.

### **II-3-1-c/ MEDIATHEQUE**

La Médiathèque de la CMC a pour mission d'offrir un éventail complet de ressources et de services documentaires à la communauté de la cité en réponse à leurs besoins en matière de recherche, d'enseignement et d'étude.

Elle axe son développement autour des domaines d'enseignement et de recherche ainsi que des pôles d'excellence et des domaines d'expertise de la CMC, favorisant ainsi le partage des savoirs et l'accès à l'information physique ou virtuelle.

La Médiathèque de la cité propose une large gamme de services qui s'adapte aux pratiques évolutives de ses usagers comme aux besoins propres des disciplines, tout en visant à la cohérence de ses fonds documentaires.

Elle se construit dans une logique de complémentarité entre des services offerts à distance et ceux proposés sur ses sites. Elle entend offrir à chacun de ses usagers le soutien nécessaire à la réussite de sa formation ou de ses recherches scientifiques, professionnelles et personnelles.

La Médiathèque de la CMC participe également à la conservation des documents issus de l'enseignement et de la recherche des usagers de la cité.

Les principales missions de la médiathèque se résument comme suit :

- Consultation sur place des documents (Ouvrages physiques ou numériques) ;
- Prêt à domicile avec abonnement ;
- Accès aux nouvelles technologies : bibliothèques en ligne.

La Médiathèque se compose de ce qui suit :

- Un espace d'exposition (Beaux livres, réalisations des stagiaires,...) avec accueil à l'entrée et où la place centrale sera équipée pour la consultation des ressources numériques et en ligne ;
- Une mezzanine, sur une partie du contour de l'espace exposition, où seront exposés les ouvrages documentaires et qui abritera également des espaces de lecture ;
- Une salle de lecture silencieuse dont l'accès se fait par l'espace d'exposition.

### **II-3-1-d/ CENTRE DE LANGUES ET SOFT SKILLS**

#### **• Espace "langues" :**

La CMC sera dotée d'un espace Langues ayant pour mission de promouvoir, au profit de ses stagiaires, la pratique des langues française et anglaise, en plus d'autres langues étrangères éventuellement.

Le système d'apprentissage des langues qui sera mis en place est un système hybride "Blended-Learning" associant enseignement présentiel (face-to-face) et en ligne (E-learning).

L'espace Langues sera composé de deux plateaux ; à savoir :

- ✓ **Salle de cours modulables :** Dédiées aux cours présentiels et évaluations qui se feront sous l'encadrement d'un formateur.
- ✓ **Open-Space "E-Learning" :** Dédié à l'apprentissage en ligne. Ce plateau sera utilisé par les stagiaires pour suivre, partiellement ou totalement, la formation des langues en ligne en complémentarité avec l'enseignement dispensé en présentiel.

Il y a lieu de noter que le Centre de Langues aura un environnement et des outils d'apprentissage à la pointe de la technologie : TVs, Vidéoprojecteurs, Tableaux Blancs,...

- **Espace "Soft Skills" :**

Hormis les compétences acquises par les stagiaires durant leur cursus de formation, les soft skills deviennent de plus en plus nécessaires à la réussite dans la vie professionnelle.

Ainsi, afin de renforcer davantage l'employabilité de ses futurs lauréats, la CMC assurera des cours spécifiques de Soft Skills (Développement notamment du sens de l'efficacité, le goût du challenge et la prise d'initiatives, l'adaptabilité, l'autonomie, etc.

## **II-3-1-e/ SERVICES AUX ENTREPRISES & ENTREPRENARIAT**

- **Services aux Entreprises :**

Offrir des services aux entreprises dans le domaine du développement des compétences des salariés devrait être l'une des missions les plus importantes de la CMC.

Ainsi, le développement des services aux entreprises en général et de la formation continue en particulier n'a pas pour seule finalité d'aider l'entreprise marocaine à améliorer sa compétitivité. C'est aussi l'occasion pour elles d'améliorer leur financement, à travers une offre payante de prestations de services à l'entreprise.

La structure des Services aux Entreprises devrait être un espace dynamique et véritable pôle d'expertise et d'innovation en matière de développement des compétences des salariés de l'entreprise et de l'employabilité des actifs.

Il devrait être accessible à toutes les activités professionnelles et rencontres culturelles et artistiques.

Le pôle SAE aura pour objectifs de :

- ✓ Accompagner les entreprises de la région dans leurs stratégies de développement des compétences de leurs salariés ;
- ✓ Apporter aux entreprises des solutions de formation et d'assistance par une expertise de proximité ;
- ✓ Développer et réaliser des programmes de formation continue au profit des salariés et des artisans ;
- ✓ Offrir aux professionnels un espace de communication et de réflexion autour de la formation continue ;
- ✓ Participer au rayonnement professionnel et culturel de la cité et de la région.

- **Entrepreneuriat :**

L'objectif recherché de cette activité et la mise en place de programmes de sensibilisation à l'entrepreneuriat et à la formation et l'appui des porteurs de projets à la création d'entreprises, visant l'amélioration de l'employabilité des jeunes et la promotion de l'auto-emploi.

Le dispositif d'accompagnement à l'entrepreneuriat aura deux programmes complémentaires :

- ✓ Un programme sous forme de module transverse de sensibilisation à l'entrepreneuriat destiné aux stagiaires en dernière année de la Formation Initiale. Ce programme vise à contribuer à la création d'une culture de l'entreprise parmi les jeunes, leur permettant d'une part de développer des attitudes positives par rapport à l'entrepreneuriat et le travail indépendant, et d'autre part d'acquérir des compétences entrepreneuriales, telles que le sens de l'initiative, l'innovation, la créativité et la prise de risque.
- ✓ Un programme de formation et d'appui à la création d'entreprises, destiné à l'accompagnement des lauréats, porteurs de projets. Il prévoit un cheminement personnel de l'entrepreneur, accompagné par un responsable, visant la création de son entreprise et sa pérennisation. Il s'agit donc plus d'une démarche de formation, d'encadrement et de support que d'une démarche d'enseignement classique.

## II-3-2/ Pôles Sectoriels

Ces pôles sectoriels sont dédiés à l'apprentissage des métiers, ils seront principalement composés de :

- Salles de cours, pour les cours théoriques,
- Salles multimédia, dédiée aux logiciels métiers,
- Ateliers et laboratoires techniques spécifiques, dédiés aux travaux pratiques,
- Plateformes d'application adaptées à chacun des secteurs, permettant la mise en situation réelle et la simulation de situations complexes dans la formation : mini-chaîne de production pour l'Industrie, entreprise virtuelle pour la Gestion & Commerce, hôtel et restaurant pédagogique pour le Tourisme & Hôtellerie, centre de simulation pour la Santé et crèche & appartement pédagogiques pour le secteur Services à la Personne et à la Communauté.

## II-4/ RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT :

L'objectif est d'inscrire la construction, la conception et l'exploitation de cet établissement dans une logique de développement durable et de respect de l'environnement.

Cette démarche environnementale s'effectue tout au long du cycle de vie de la Cité. Elle vise à prendre en compte la protection des ressources naturelles, l'intégration de la lumière et du soleil pour favoriser l'éclairage naturel dans les zones de travail, l'utilisation des énergies renouvelables et la mise en place d'un chantier à faibles nuisances. L'architecte sera amené à proposer les solutions qui serviront au mieux son projet et de justifier leurs pertinences.

**Les propositions choisies doivent être représentées au niveau des différents plans et élévations du projet.**

Ci-dessous quelques solutions proposées pour le respect de l'environnement :

### II-4-1/ Protection de l'Environnement

- Les éléments naturels

La présence et la qualité d'éléments naturels sont essentielles à l'équilibre environnemental et esthétique. Il est donc nécessaire de prévoir des surfaces végétalisées, qui permettront l'amélioration de la qualité de l'air et du cadre de vie général.

En ce qui concerne les arbres, le concepteur prévoira suffisamment d'espace pour leur développement racinaire.

- La gestion de l'eau

Pour une gestion optimale des ressources en eaux, quelques actions sont à prévoir, notamment :

1. Faciliter l'infiltration de l'eau et garantir autant que possible la perméabilité des surfaces non bâties.
2. Utiliser les aménagements et les constructions pour collecter, stocker, recycler et réutiliser les eaux de pluie, notamment pour l'arrosage des espaces verts.
3. Prévoir une station d'épuration pour le traitement des eaux usées en vue de leur réutilisation pour l'arrosage des espaces verts
4. Prévoir des puits pour l'arrosage des espaces verts et de la ferme pédagogique.
5. Prévoir des appareils sanitaires de manière à économiser la consommation d'eau potable (limiteur de pression, de débit, chasses temporisées ou à double débit...).

### II-4-2/ Efficacité Energétique du Bâtiment

- Travail sur le bâti

Quelques règles générales sont présentées ci-après :

1. La protection du soleil doit se faire à l'aide d'éléments fixes architecturaux (avancées de façades et brises soleil, masques,) dimensionnés pour permettre les apports solaires de fin de saison froide et à

l'aide d'éléments mobiles (volets, persiennes) ou végétaux placés à l'extérieur pour compléter l'effet des protections fixes à certaines périodes.

2. Concilier les objectifs de confort thermique intérieur et d'éclairage naturel, en limitant le plus possible les consommations d'énergie destinées à corriger les écarts entre les températures intérieures et extérieures.

- **Maitrise de la consommation d'énergies**

Le rôle du concepteur est de s'informer des différentes solutions techniques qui visent à réduire les besoins et la consommation d'énergies : électrique et thermique chaud/froid.

- **Energies renouvelables**

Différentes sources d'énergies renouvelables peuvent être exploitées au sein de la Cité, parmi lesquelles on peut citer :

1. L'énergie solaire pour l'eau chaude sanitaire.
2. L'utilisation des lampadaires à panneaux photovoltaïques.
3. L'utilisation des énergies disponibles sur le site et les éventuelles ressources naturelles présentes dans l'environnement proche.

Le concepteur examinera celles qui serviront au mieux la Cité, tout au long de son cycle de vie.

## **II-5/ SYSTEME D'INFORMATION :**

Les composantes du système d'information s'intègrent dans le cadre d'un réseau informatique intelligent, hybride et multiservice et se présentent comme suit :

- a. **Liaisons des données** : La CMC doit disposer d'une ligne de donnée redondante en fibre optique/VSAT ;
- b. **Téléphonie** : Un standard téléphonique pour les appels internes et externes, reliant les espaces internes de la CMC entre eux ainsi qu'avec les interlocuteurs externes ;
- c. **Réseau LAN** : La CMC sera équipée de deux réseaux séparés physiquement compatible IPv6, un pour le volet administration et un deuxième pour la formation ;
- d. **Réseau WIFI** : Les bâtiments doivent être tous couverts par un signal wifi de qualité ;
- e. **Vidéosurveillance** : Système de vidéosurveillance pour sécuriser les espaces et les individus ;
- f. **Visioconférence** : Système de visioconférence pour permettre les cours à distance ;
- g. **Contrôle d'accès** ;
- h. **Gestion Technique centralisée** (Building Management System) ;
- i. **Affichage dynamique** ;
- j. **Redondance de l'alimentation électrique pour l'ensemble des espaces (onduleurs, groupes électrogènes, ...)** ;
- k. **Dimensionnement des équipements actifs du réseau LAN.**

Ces éléments sont à prévoir lors de la conception et la réalisation du projet.

## **II-6/ CHOIX DES MATERIAUX :**

Les matériaux proposés devront tenir compte de la nature d'activité de cette cité de manière générale et du type d'activité des locaux, afin de garantir une meilleure utilisation de ces derniers et offrir un cadre adapté à la formation.

Il est aussi nécessaire de tenir compte de la durabilité et la facilité d'entretien des matériaux.

Par ailleurs, les toitures terrasses visibles doivent être traitées en espaces végétalisés.

## II/ CONSISTANCE PHYSIQUE :

- **Recommandations générales**

Pour l'ensemble des pôles :

- Les ateliers doivent avoir deux portes, à deux vantaux coulissants et motorisés de 3,5 à 5 m de largeur (Selon dimensions spécifiées pour les portes des ateliers des pôles), dont une accessible par une voie carrossable ;
- Pour les salles de cours : le tableau doit être prévu sur le mur de 6 m avec un éclairage orienté vers le tableau ;
- Pour les salles logiciels ou numériques : le tableau doit être prévu sur le mur de 8,9 ou 10 m avec un éclairage orienté vers le tableau ;
- Prévoir au minimum une salle de cours au RDC pour PMR.

## III-1/ POLE STRUCTURES COMMUNES :

Type de locaux	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
<b>ADMINISTRATION</b>			
<b><u>Espace d'accueil</u></b>			
Hall d'accueil	1	80	80
Bureau d'ordre	1	16	16
Espace d'exposition	1	80	80
<b><u>Direction Générale CMC</u></b>			
Bureau du Directeur Général de la CMC avec sanitaire	1	40	40
Bureau assistante de direction	1	12	12
Salle de réunion Conseil d'Administration	1	100	100
Bureau Responsable financier	1	16	16
Bureau Responsable comptabilité	1	16	16
<b><u>Administration technico-pédagogique</u></b>			
Bureau responsable des approvisionnements	1	16	16
Bureau Responsable maintenance	1	16	16
<b>CAREER CENTER</b>			
Hall d'Accueil	1	40	40
Espace Career Center	1	170	170
Open-Space Conseillers en orientation	1	60	60
Salle de séminaire	1	80	80
<b>ESPACES D'INNOVATION</b>			
Espace de coworking	1	140	140
Atelier FABLAB	1	300	300
Espace Incubateur d'entreprises et Digital Factory	1	240	240
Cafeteria	1	240	240
<b>MEDIATHEQUE</b>			
Unité des ressources didactiques avec mezzanine de 120 m <sup>2</sup> et espace dédié à la consultation numérique	1	370	370
Salle de lecture silencieuse	1	80	80

Type de locaux	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
<b>CENTRE DE LANGES ET SOFT SKILLS</b>			
Salle multimédias/ E-learning	4	80	320
Salle de langues (Cours en présentiel)	4	60	240
Salle des Soft Skills	4	60	240
<b>SERVICES AUX ENTREPRISES ET ENTREPRENARIAT</b>			
<b>Services aux Entreprises</b>			
Espace d'accueil et open-space pour le responsable et ses collaborateurs	1	80	80
Salles de formation continue	4	80	320
Centre de conférence	1	400	400
<b>Entrepreneuriat</b>			
Open space	1	40	40
Salle de séminaire	1	80	80
<b>ESPACES COMMUNS</b>			
Bloc sanitaire administration	4	15	60
Infirmierie	1	30	30
Local d'Archivage pour la CMC	1	120	120
Data center	1	25	25
Local technique (Réseaux- téléphone)	1	20	20
Salle de prière	1	40	40
Magasin Central de la CMC	1	300	300
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>			<b>4 427</b>

**NB :**

**1. Bloc Career Center :**

Le Career Center sera composé des structures suivantes :

✓ **Rez de chaussée :**

- Hall d'accueil à l'entrée, d'une superficie de 40 m<sup>2</sup>, équipé de bornes tactile interactive, totems vidéo digital, téléviseurs, étalages muraux et horizontaux pour brochures et fiches métiers, Etc. ;
- Open space, d'une superficie de 60 m<sup>2</sup>, avec un comptoir donnant sur le hall, pour recueillir 03 bureaux de 12 m<sup>2</sup> chacun (Cloisons amovibles et vitrées) avec des espaces réservés pour l'entretien individuel et les tests multimédia (02 à 03 postes) ;
- Salle de séminaire de 80 m<sup>2</sup>.

✓ **1er Etage :**

- Espace de 170 m<sup>2</sup> organisé suivant schéma fonctionnel en annexe.

**2. Bloc Espaces d'Innovation :**

Il est constitué de trois espaces principaux distincts :

- **Espace Co-Working** : Open space d'une superficie de 140 m<sup>2</sup>, équipé pour reproduire des environnements de travail diversifiés : tables rondes, cabines de co-working, cellules de concentration, Box acoustique, etc.
- **FabLab** : Espace de 300 m<sup>2</sup> sous forme de divers ateliers séparés par des cloisons amovibles.
- **Incubateur et Digital Factory** : Espace de 240 m<sup>2</sup> dont 40 m<sup>2</sup> sous forme d'open space destiné aux accompagnateurs et encadrants ;

- Une cafeteria de 240 m<sup>2</sup> est associée à ce Bloc.

### 3. Bloc Médiathèque :

La Médiathèque aura une superficie globale de 450 m<sup>2</sup> répartie comme suit :

- 370 m<sup>2</sup>, dont 120 m<sup>2</sup> en mezzanine, pour l'unité de ressources documentaires avec un lieu d'accueil à l'entrée et un espace réservé à la consultation numérique de 80 m<sup>2</sup> se trouvant au milieu de la dite unité ;
- 80 m<sup>2</sup> pour la salle de lecture silencieuse dont l'accès se fait par l'unité de ressources.

### 4. Bloc Centre de Langues Soft Skills :

#### ✓ Espace "Langues" :

L'espace Langues sera composé de deux plateaux ; à savoir :

- Open-Space "Cours en Présentiel" : Superficie de 240 m<sup>2</sup> avec une hauteur de 3,00 m modulable en 4 salles de cours ;
- Open-Space "E-Learning" : Superficie de 320 m<sup>2</sup> avec une hauteur de 3,00 m modulable en 4 plateformes de e-learning. Il y a lieu de noter que ce plateau aura un environnement et des outils d'apprentissage à la pointe de la technologie : TVs, Vidéoprojecteurs, Tableaux Blancs interactifs, Ressources Audio et Vidéo...

#### ✓ Espace "Soft Skills" :

Cet espace sera sous forme d'open-space d'une superficie de 240 m<sup>2</sup> avec une hauteur de 3,00 m modulable en 4 salles de cours

### 5. Bloc Services aux Entreprises et Entreprenariat :

#### ✓ Services aux Entreprises :

- Espace d'accueil et open space pour le responsable et ses collaborateurs : 80 m<sup>2</sup> ;
- 04 salles de formation de 80 m<sup>2</sup> chacune (320 m<sup>2</sup> sous forme d'open space avec cloisons amovibles) ;
- Centre de conférence de 400 m<sup>2</sup> sous forme d'amphithéâtre doté de smart multimédia et visioconférence.

Le Centre de conférence doit se trouver sur la façade principale avec hall d'entrée. Deux accès doivent être prévus pour le centre : un de l'extérieur pour le public et l'autre de l'espace d'accueil.

#### ✓ Entreprenariat :

- Un open space de 40 m<sup>2</sup> avec cloisons amovibles ;
- Une salle de séminaire de 80 m<sup>2</sup>.

NB : Toute suggestion respectant les fonctionnalités suscitées peut être retenue.

## III-2/ POLE INDUSTRIE

### 1-LOCAUX ADMINISTRATIFS

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	24	24
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 2 personnes	1	30	30
Salle de réunion et formateurs	1	30	30
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>96</b>

## 2-LOCAUX PEDAGOGIQUES

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
Unité industrielle	1	44	42	9	1848	1848
Salle Logiciels	4	10	8	3	80	320
Salle de cours	7	10	6	3	60	420
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>						<b>2 588</b>

### NB :

- Le pôle industriel, composé des locaux administratifs et pédagogiques, doit être obligatoirement en charpente métallique. Ses dimensions sont les suivantes :
  - Longueur : 44 m ;
  - Largeur : 40 m ;
  - Hauteur : 9m.
- L'organisation des espaces du pôle industriel est comme suit :
  - Au RDC : Une unité industrielle sous forme d'un espace ouvert, d'une superficie 1 848 m<sup>2</sup> où seront implantés des ateliers spécifiques autour d'ateliers centraux ;
  - En mezzanine : les salles pédagogiques (Salles de cours et logiciels) et l'administration sont disposées comme suit :
    - ✓ Salles de cours au nombre de 07 : Réparties de chaque côté de la longueur de l'unité (4 d'un côté et 03 de l'autre) ;
    - ✓ Salles logiciels au nombre de 04 : A prévoir au fond de l'atelier sur sa largeur ;
    - ✓ Administration : du côté de l'entrée principale
  - Au minimum deux accès principaux l'un de 5x5 m du côté de l'administration et l'autre de 4x4 m du côté opposé. Les portails doivent être à deux vantaux coulissants et motorisés. Il y a lieu de prévoir une porte ouvrante à la française au sein des portails (1,00 x 2,20 m) ;
  - Un croquis est donné en annexe.
- Les espaces doivent être optimisés, évolutifs et adaptés aux réalités du milieu industriel ;

## III-3/ POLE DIGITAL /GESTION & COMMERCE/INDUSTRIE GRAPHIQUE

### 1- LOCAUX ADMINISTRATIFS

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	30	30
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 3 personnes	1	40	40
Salle de réunion et formateurs	1	40	40
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>122</b>

## 2- LOCAUX PEDAGOGIQUES

Sous pôle	Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
		Nbre	L	I	h		
<b>ESPACE 1 :</b> Digital	Salles numérique TYPE 1	6	13	9	3	117	702
	Salles numérique TYPE 2	1	12	10	3	120	120
	Salles de cours	4	10	6	3	60	240
<b>ESPACE 2 :</b> Gestion & Commerce	Salle logiciels	4	10	8	3	80	320
	Salle de cours	8	10	6	3	60	480
	Espace Entreprises d'Entrainement Pédagogique (EEP)	1	15	14	3	210	210
<b>ESPACE 3 :</b> Industrie Graphique	Salle Infographie + Salle CTP	1	14	10	3	140	140
	Atelier Impression & Finition	1	20	12	5	240	240
	Atelier Impression Digitale	1	15	10	3	150	150
	Laboratoire	1	15	10	3	150	150
	Salle Logiciels	1	10	8	3	80	80
	Salle de Cours	1	10	6	3	60	60
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>							<b>2 892</b>

### NB :

- En rappel du milieu professionnel, ce pôle doit être conçu telle une entreprise de service. Dans ce sens, il est proposé de prévoir les locaux comme suit :
  - o En rez de chaussée : L'Administration, l'espace "Gestion & Commerce" et l'espace "Industrie Graphique". L'espace "Entreprise d'Entrainement Pédagogique" doit se trouver au centre des bâtis du dit RDC ;
  - o En étages : L'espace "Digital".
- Les salles de cours des espaces 'Gestion & Commerce', au nombre de 08, doivent être disposées en open-space avec des cloisons amovibles et disposant de caractéristiques d'isolation acoustique ;
- Les salles logiciels des espaces 'Gestion & Commerce', au nombre de 04, doivent être disposées en open-space avec des cloisons amovibles et disposant de caractéristiques d'isolation acoustique ;
- Les 02 salles pédagogiques (01 salle de cours et 01 salle logiciels) de l'espace "Industrie Graphique" doivent être disposées en open-space avec des cloisons amovibles et disposant de caractéristiques d'isolation acoustique ;

- Pour le pôle " Digital" : les 04 salles de cours et les 07 salles numériques doivent être disposées en différents open-space avec des cloisons amovibles et disposant de caractéristiques d'isolation acoustique.
- L'accès aux différents espaces se fait via les locaux administratifs pour le personnel administratif et formateur. Un accès indépendant doit être prévu pour les stagiaires.
- Les espaces doivent être optimisés, évolutifs et adaptés aux réalités de l'entreprise du secteur en question.
- Un croquis pour le RDC de l'administration et les espaces "Gestion & Commerce" et "Industrie Graphique" est donné en annexe.

### III-4/ POLE TOURISME & HOTELLERIE :

#### 1-LOCAUX ADMINISTRATIFS

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	24	24
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 2 personnes	1	30	30
Salle de réunion et formateurs	1	30	30
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>96</b>

#### 2-LOCAUX PEDAGOGIQUES

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	l	h		
<b>1-Hôtel pédagogique</b>						
<b>a- Réception au RDC</b>						
Hall - Réception d'hôtel	1	6	3	4	18	18
Salon Marocain	1	8	5	4	40	40
Salon Moderne	1	8	5	4	40	40
Desk / Business Center avec secrétariat	1	6	3	4	18	18
Restaurant Hôtel	1	9	8	4	72	72
Bloc sanitaires - Lavabos	2				20	40
<b>b- Hébergement à l'étage</b>						
Suite (Salon & SDB invités, desk, suite parentale : Chambre, SDB & Dressing, Chambre enfants/double) avec séparations vitrées partie suite parentale	1	10	6	4	60	60

Suite de luxe (Salon & SDB invités, desk, suite parentale : Chambre parentale, SDB & Dressing, Chambre twin enfants)	1	12	7.5	4	90	90
Chambres	4	5	5	4	25	100

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	l	h		
<b>2- Cuisine et Restaurant Pédagogique</b>						
Cuisine Pédagogique	1	15	14	4	210	210
Aire de livraison couverte	1	5	2	4	10	10
Salle de déconditionnement	1	5	4	4	20	20
Magasins	2	5	4	4	20	40
Chambres froides (Une positive et une négative)	1	5	2	4	10	10
Boucherie	1	6	5	4	30	30
Poissonnerie	1	6	5	4	30	30
Economat	1	5	6	4	30	30
Local poubelle humide climatisé	1	5	4	4	20	20
Local poubelle sèche	1	4	2,5	4	10	10
Plonge cuisine	1	10	5	4	50	50
Office / Plonge restaurant	1	5	6	4	30	30
Restaurant pédagogique - self-service	1	13	10	4	130	130
Bloc sanitaires - Lavabos / restaurant	2				10	20
Pâtisserie, Glacerie et Boulangerie	1	7	8,5	4	59,5	59,5
Chocolaterie confiserie	1	7	8,5	4	59,5	59,5
Bureau Formateur	1	3	3	4	9	9
Buanderie – Lingerie	1	15	4	4	60	60
Local dépôt linge	1	5	4	4	20	20
Vestiaire Hommes – femmes (Formateurs)	2	8,5	3	4	25,5	51
Vestiaire filles – Garçons (stagiaires)	2	8,5	3	4	25,5	51
<b>3- Salles pédagogiques à l'étage</b>						
Salles logiciels	2	10	8	3	80	160
Salles de cours	8	10	6	3	60	480
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>						<b>2 068</b>

**NB :**

- La marche en avant doit être respectée dans la cuisine, restaurants et leurs annexes.
- Le pôle "Tourisme & Hôtellerie" est composé de trois blocs indépendants ; à savoir :

- Hôtel Pédagogique (Réception au RDC et hébergement à l'étage) ;
  - Cuisine & restaurant pédagogiques (Au RDC) et salles pédagogiques (A l'étage) ;
  - Administration (Au RDC) ;
- Les salles pédagogiques doivent être en étage de la cuisine & restaurant pédagogiques avec un accès indépendant de l'hôtel pédagogique.
  - Le restaurant hôtel ainsi que celui pédagogique, qui sont distincts, doivent avoir chacun un accès de la cuisine pédagogique pour le service ;
  - Les 10 salles de cours et logiciels prévues doivent être disposées en open-space avec des cloisons amovibles et disposant de caractéristiques d'isolation acoustique.
  - Un croquis du pôle "Tourisme & Hôtellerie" est donné annexe.

### III-5/ SANTE :

#### 1-LOCAUX ADMINISTRATIFS

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	24	24
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 1 personne	1	24	24
Salle de réunion et formateurs	1	24	24
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>84</b>

#### 2-LOCAUX PEDAGOGIQUES

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
<b>Centre de simulation au RDC</b>						
Atelier de maintenance biomédicale	1	12	10	3	120	120
Salle d'analyses médicales	1	10	6	3	60	60
Salle de radiologie	1				50	50
Salle des soins dentaires	1				40	40
Poste de commande	1				6	6
Salle de débriefing	2				30	60
Salle de procédure	1				30	30
Espace pour simulateur d'ambulance médicalisée (cabine d'ambulance et simulateur de conduite)	1				20	20
Salle de soin individuelle	2				20	40

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
<b>Centre de simulation au RDC (Suite)</b>						
Salle de soin de secourisme et techniques de brancardage et manutention	1				50	50
Pharmacie	1				9	9
Espace de stockage	1				50	50
Local des fluides	1				6	6
Sanitaire	2				12	24
<b>Espaces pédagogiques au 1<sup>er</sup> Etage</b>						
Salles Logiciels	2	10	8	3	80	160
Salles de cours	4	10	6	3	60	240
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>						<b>965</b>

### III-6/ POLE SERVICES A LA PERSONNE ET A LA COMMUNAUTE :

#### 1-LOCAUX ADMINISTRATIFS

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	24	24
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 1 personne	1	24	24
Salle de réunion et formateurs	1	24	24
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>84</b>

#### 2-LOCAUX PEDAGOGIQUES

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
Appartement pédagogique	1	16	10	3	160	160
Crèche pédagogique	1	17	12	3	204	204
Salle Logiciels	1	10	8	3	80	80
Salle de Cours	4	10	6	3	60	240
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>						<b>684</b>

**NB :**

- Les espaces des locaux pédagogiques seront répartis comme suit :
  - ✓ Rez de chaussée : Crèche, appartement pédagogique et une salle de cours ;
  - ✓ 1er Etage : Open-Space d'une superficie de 260 m<sup>2</sup> modulable en 3 salles de cours (180 m<sup>2</sup>) et la salle de logiciels (80 m<sup>2</sup>).
- La crèche pédagogique, selon les normes, est sous forme d'un plateau constituée de 3 espaces aménagés comme suit :
  - ✓ Un espace pour l'accueil des parents et des enfants (Il peut intégrer ou être associé à un vestiaire ou à un espace de déshabillage).
  - ✓ 2 espaces d'activités :
    - Une salle de vie et coins de jeux ;
    - Un espace de travail : zone de change, biberonnerie...
- L'appartement est dédié à l'apprentissage pratique de la formation et produit la disposition d'un logement réel. Il doit être constitué de ce qui suit :
  - ✓ Un espace pour les personnes dépendantes ;
  - ✓ Un espace de familles constitué de :
    - 1 salon et 1 salle à manger ;
    - 3 chambres :
      - 1 chambre d'adulte
      - 1 chambre de bébé/enfant
      - 1 chambre pour personne à mobilité réduite (personne âgée et/ou handicapée)
    - 1 cuisine ;
    - 2 salles de bain et sanitaires (doivent être aménagés et adaptés pour les personnes à mobilité réduite car il faut pouvoir y entrer un fauteuil roulant).
- Un espace pour enfants à l'extérieur constitué d'une aire de jeux de 60 m<sup>2</sup> et un jardin de 80 m<sup>2</sup> ;
- Le pôle Services à la personne doit être mitoyen au pôle tourisme.

**III-7/ POLE ARTISANAT :****1-LOCAUX ADMINISTRATIFS**

Désignation	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface totale utile en m <sup>2</sup>
Bureau directeur	1	24	24
Bureau secrétariat	1	12	12
Espace bureau pour surveillant général + 1 personne	1	24	24
Salle de réunion et formateurs	1	24	24
<b>Surface Totale Utile en m<sup>2</sup></b>			<b>84</b>

**2-LOCAUX PEDAGOGIQUES**

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
Haute couture	1	12	10	4	120	120
Maroquinerie	1	20	10	6	200	200
Menuiserie d'art	1	20	10	6	200	200
Tapiserie	1	20	10	4	200	200
Tissage traditionnel	1	20	10	6	200	200
Couture traditionnelle	1	12	10	4	120	120

Locaux Pédagogiques	Dimensions				Surface utile unitaire m <sup>2</sup>	Surface utile totale m <sup>2</sup>
	Nbre	L	I	h		
Salle Logiciels	1	10	8	3	80	80
Salle de Cours	3	10	6	3	60	180
<b>Surface Utile Totale m<sup>2</sup></b>						<b>1 300</b>

### III-8/ POLE MAISON DES STAGIAIRES ET SES ANNEXES :

Type de locaux	Nombre	Surface utile m <sup>2</sup>	Surface totale utile m <sup>2</sup>
<b>I- Espaces communs :</b>			
Réception accueil	1	50	50
Foyer/ salon/salle TV	2	100	200
Salle de prière	1	30	30
Infirmierie	1	12	12
Sanitaire	2	15	30
<b>II- Cuisine et ses annexes :</b>			
Réfectoire y compris self-service de 35m <sup>2</sup>	1	245	245
Bureau	1	12	12
Réception	1	24	24
Stockage	1	24	24
Chambre froide	1	24	24
Cuisine	1	150	150
Plonge	1	20	20
Local poubelle (climatisé)	1	6	6
Vestiaire -Sanitaire	1	10	10
<b>III- Buanderie et Laverie</b>			
Buanderie	1	60	60
Laverie (6x4)	1	24	24
<b>IV- Maison des stagiaires</b>			
Bureau du gestionnaire de la maison des stagiaires (open-space pour 3 personnes)			
Bagagerie			
<b>Maison des stagiaires "filles"</b>			
Chambres filles (4lits)			
Chambre PMR (y compris sanitaire)			
Chambre pour surveillante			
Sanitaires/Douches			

Type de locaux	Nombre	Surface utile m <sup>2</sup>	Surface totale utile m <sup>2</sup>
<b>Maison des stagiaires "garçons"</b>			
Chambres garçons (4lits)			
Chambre PMR (y compris sanitaire)			
Chambre pour surveillant			
Sanitaires/Douches			

**N.B :**

- La capacité minimale d'accueil de la maison des stagiaires est de 448 places (224 places pour les filles et 224 places pour les garçons y compris chambres surveillant(e)s et chambres PMR) ;
- La chambre pour le surveillant et la chambre pour la surveillante sont à prévoir au RDC ;
- Les dortoirs filles et les dortoirs garçons devront avoir deux accès indépendants ;
- Les 4 lits de chaque chambre doivent être disposés au sol ;
- Les lits, les placards et les tables de travail dans les chambres doivent être construits en maçonnerie ;
- La cuisine et ses annexes doivent être desservies par une voie carrossable pour l'approvisionnement.

**III-9/ LOCAUX DIVERS**

Type de locaux	Nombre	Surface utile unitaire en m <sup>2</sup>	Surface utile totale en m <sup>2</sup>
Blocs Sanitaires pour stagiaires	✓ Prévoir 03 espaces sanitaires, chacun est composé de : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Deux blocs pour formateurs de 2x20 m<sup>2</sup> (L'un pour hommes et l'autre pour femmes) ;</li> <li>▪ Deux blocs pour stagiaires de 2x80 m<sup>2</sup> (l'un pour filles et l'autre pour garçons).</li> </ul>		
Blocs Sanitaires pour formateurs			
Amphithéâtres	2	200	400

**Amphithéâtres : prévoir 2 amphithéâtres de 200 m<sup>2</sup> chacun avec installation de visioconférence, sonorisation et isolation acoustique.**

**III-10/ POLE ESPACES SPORTIFS :**

Type de locaux	Nombre	Surface utile m <sup>2</sup>	Surface totale utile m <sup>2</sup>
Vestiaires pour terrain de sport	1	150	150

- Terrain de foot en gazon synthétique selon les dimensions réglementaires.
- Terrain de Mini foot selon les dimensions réglementaires.
- Terrain de Basketball selon les dimensions réglementaires ;
- Terrain de Volley-ball selon les dimensions réglementaires.

**NB :**

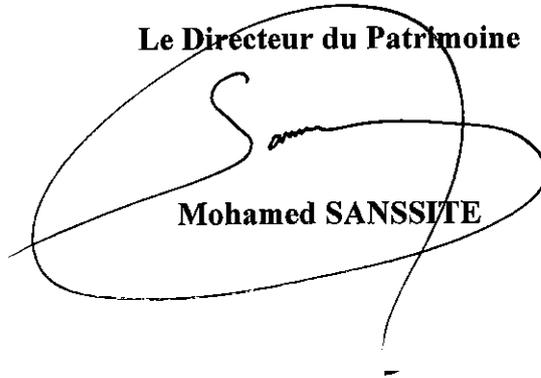
- Les terrains de sport doivent être entourés d'une clôture grillagée pour chaque terrain ;
- Un vestiaire de 150 m<sup>2</sup> est à prévoir à proximité de ces terrains ;
- Prévoir un éclairage pour les terrains de sport.

**N.B :** A noter que les équipements et les mobiliers ne seront pas prévus dans le cadre du marché des travaux à l'exception des équipements sportifs. Seules les réservations techniques sont à prévoir.

**IV/ BUDGET PREVISIONNEL :**

Le budget prévisionnel du projet est de : **165 000 000 Dhs HT (Cent soixante-cinq millions Dirhams Hors Taxes).**

**Le Directeur du Patrimoine**



**Mohamed SANSSITE**

ROYAUME DU MAROC

\*\*\*\*\*



MAITRE D'OUVRAGE

OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE  
ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL

**CONCOURS ARCHITECTURAL N° 183 /2020 RELATIF  
AUX ETUDES ARCHITECTURALES ET LA CONDUITE DES  
TRAVAUX DU PROJET DE CONSTRUCTION DE LA CITE DES  
METIERS ET DES COMPETENCES DE LA REGION  
MARRAKECH-SAFI À MARRAKECH (TAMENSOURT)**

**REGLEMENT DU CONCOURS ARCHITECTURAL**

## SOMMAIRE

ARTICLE 01 : OBJET DU CONCOURS .....	3
ARTICLE 02 : MAITRE D'OUVRAGE.....	3
ARTICLE 03 : CONDITIONS REQUISES DES ARCHITECTES.....	3
ARTICLE 04 : LANGUE DES DOCUMENTS .....	4
ARTICLE 05 : COMPOSITION DU DOSSIER DU CONCOURS.....	4
ARTICLE 06 : INFORMATION DES CONCURRENTS .....	4
ARTICLE 07 : MODIFICATION DU DOSSIER.....	4
ARTICLE 08 : RETRAIT DES DOSSIERS DE CONCOURS .....	5
ARTICLE 09 : DEPOT DES DOSSIERS DES ARCHITECTES.....	5
ARTICLE 11 : PRESENTATION DES DOSSIERS DES ARCHITECTES .....	7
ARTICLE 12 : ETABLISSEMENT DE L'ANONYMAT.....	7
ARTICLE 13 : EVALUATION DES OFFRES DES CONCCURENTS.....	8
ARTICLE 14 : ASSURANCE ET FRAIS DE TRANSPORT .....	10
ARTICLE 15 : LISTES DES PIECES A FOURNIR PAR LE CONCURRENT ADMIS.....	11
ARTICLE 16 : PRIMES ET REMUNERATIONS .....	11

## **ARTICLE 01 : OBJET DU CONCOURS**

L'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail, Maître d'ouvrage, lance un concours architectural relatif aux études architecturales et la conduite des travaux du projet de construction de **la Cité des Métiers et des Compétences (CMC) de la région Marrakech-Safi A Marrakech (TAMENSOURT)**. En application de l'article 91 et de l'article 112 du règlement des marchés, approuvé le 18 Chaabane 1435 (16 Juin 2014), relatif aux marchés publics de l'office de la formation professionnelle et de la promotion du travail (OFPPT).

L'objet du présent règlement est de fixer les modalités du déroulement des phases du concours ainsi que les modalités de participation des concurrents et les critères de choix et de classement des offres.

Il a pour objectif de sélectionner la meilleure proposition architecturale, réalisable dans les conditions économiques et de site définis par le programme, et de confier par la suite à son auteur les études, le suivi et le contrôle de son exécution.

## **ARTICLE 02 : MAITRE D'OUVRAGE**

Le Maître d'Ouvrage est l'**Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail**.

## **ARTICLE 03 : CONDITIONS REQUISES DES ARCHITECTES**

Conformément à l'article 117 du règlement relatif aux marchés publics de l'OFPPT, ce concours est ouvert à tout architecte ou groupement d'architectes répondant aux conditions de participation suivantes :

**I/ Seuls peuvent participer et être attributaires des contrats de prestations architecturales, dans le cadre des procédures prévues à cet effet par le présent règlement, les architectes :**

1. Autorisés à exercer la profession d'architecte à titre indépendant et inscrits au tableau de l'Ordre national des Architectes ;
2. En situation fiscale régulière, pour avoir souscrit leurs déclarations et réglé les sommes exigibles dûment définitives ou à défaut de règlement, constitué des garanties jugées suffisantes par le comptable public chargé du recouvrement et ce, conformément à la législation en vigueur en matière de recouvrement des créances publiques.
3. Affiliés à la C.N.S.S. et souscrivant de manière régulière leurs déclarations de salaire auprès de cet organisme.

**Ne sont pas admis à participer à ce concours les architectes qui sont :**

- En liquidation judiciaire ;
- En redressement judiciaire, sauf autorisation spéciale délivrée par l'autorité judiciaire compétente ;
- Frappés par une sanction de retrait de l'autorisation ou de suspension d'exercice de la profession d'architecte ;
- Exclus temporairement ou définitivement en vertu de l'article 142 du règlement des marchés de l'OFPPT.

**N.B :** - Un même architecte ne peut présenter plus d'une offre dans le cadre d'une même procédure de passation de contrats que ce soit en agissant à titre individuel ou en tant que membre d'un groupement.

#### **ARTICLE 04 : LANGUE DES DOCUMENTS**

Tous les documents présentés par chaque candidat doivent être établis en langue française.

#### **ARTICLE 05 : COMPOSITION DU DOSSIER DU CONCOURS**

Conformément aux paragraphes 3 et 5 de l'article 116 du règlement des marchés de l'OFPPT, le dossier du concours architectural comprend :

- Une copie de l'avis du concours
- Le programme du concours
- Le modèle du contrat de l'architecte
- Le plan coté et délimitation du terrain et le rapport géotechnique
- Note de renseignement relative au terrain
- Le modèle de l'acte d'engagement
- Le modèle de la déclaration de l'identité de l'architecte prévu à l'article 120 du règlement précité
- Le modèle de la déclaration sur l'honneur
- Le présent règlement du concours architectural

#### **ARTICLE 06 : INFORMATION DES CONCURRENTS**

Tout architecte peut demander au maître d'ouvrage, par courrier porté avec accusé de réception, par lettre recommandée avec accusé de réception, par fax confirmé ou par voie électronique de lui fournir des éclaircissements ou renseignements concernant la consultation architecturale ou les documents y afférents. Cette demande n'est recevable que si elle parvient au maître d'ouvrage au moins sept (7) jours avant la date prévue pour la séance d'ouverture des plis.

Le maître d'ouvrage doit répondre à toute demande d'information ou d'éclaircissement reçue dans le délai prévu à l'alinéa ci-dessus.

Tout éclaircissement ou renseignement, fourni par le maître d'ouvrage à un architecte à la demande de ce dernier, doit être communiqué le même jour et dans les mêmes conditions aux autres architectes ayant retiré ou ayant téléchargé le dossier de la consultation architecturale et ce par lettre recommandée avec accusé de réception, par fax confirmé ou par voie électronique. Il est également mis à la disposition de tout autre architecte dans le portail des marchés publics et communiqué aux membres du jury du concours architectural.

Les éclaircissements ou renseignements fournis par le maître d'ouvrage doivent être communiqués au demandeur et aux autres architectes dans les sept (7) jours suivant la date de réception de la demande d'information ou d'éclaircissement de l'architecte. Toutefois, lorsque ladite demande intervient entre le dixième et le septième jour précédant la date prévue pour la séance d'ouverture des plis la réponse doit intervenir au plus tard trois (3) jours avant la date prévue pour la séance d'ouverture des plis.

Aucune information ne peut être communiquée à un concurrent isolément.

#### **ARTICLE 07 : MODIFICATION DU DOSSIER**

Des modifications dans le dossier du concours architectural peuvent être introduites sans changer l'objet du concours. Ces modifications sont communiquées à tous les candidats ayant retiré ou téléchargé ledit dossier et mises à la disposition des autres candidats.

Ces modifications peuvent intervenir conformément au paragraphe 6 de l'article 116 du règlement des marchés de l'OFPPT

## **ARTICLE 08 : RETRAIT DES DOSSIERS DE CONCOURS**

Conformément au paragraphe 3 et 5 de l'article 116 du règlement des marchés de l'OFPPPT, le dossier de concours Architecturale est mis gratuitement à la disposition des concurrents au service des Marchés de l'OFPPPT, sis Intersection de la route BO n°50 et la R.N 11 (Route Nouaceur Sidi Maârouf), dès la parution de l'avis du concours Architecturale au premier journal et jusqu'au jour désigné pour l'ouverture des plis.

Le dossier de concours Architecturale peut être téléchargé sur le portail des marchés de l'Etat [www.marchespublics.gov.ma](http://www.marchespublics.gov.ma), et éventuellement sur le site officiel de l'OFPPPT : [www.ofppt.ma](http://www.ofppt.ma)

## **ARTICLE 09 : DEPOT DES DOSSIERS DES ARCHITECTES**

Conformément au paragraphe III de l'article 120 du règlement des marchés de l'OFPPPT, les dossiers des architectes sont soit déposés contre récépissé dans le bureau du service des marchés de l'OFPPPT indiqué dans l'avis du concours, soit envoyés par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité.

Les dossiers des architectes déposés ou reçus postérieurement à la date fixée par l'avis du concours pour la séance d'ouverture des plis ne sont pas admis.

Les dossiers déposés ou reçus ne peuvent être ni retirés ni complétés ni modifiés.

## **ARTICLE 10 : CONTENU DES DOSSIERS DES ARCHITECTES**

Les dossiers, présentés par les architectes admis doivent comprendre :

- A. La déclaration d'identité de l'architecte dûment remplie et signée (Conformément au modèle joint en annexe)**
- B. La proposition technique comportant :**

Le rendu architectural du projet à fournir par le candidat doit être composé de :

1. Panneaux : au format A0, document de présentation graphique et écrite du projet ;
2. Tirage du papier : des plans format A0, pliés au format A4 en 4 exemplaires;
3. Un cahier A3 contenant la note de présentation en 04 exemplaires.
4. Deux CD : comprenant la version numérique du projet au format DWG (plans coupes et façades), panneaux au format JPEG, et la note de présentation

**NB : Ce dossier ne doit porter aucun signe distinctif et ne doit mentionner aucune indication sur le nom ou le sigle ou l'enseigne de son auteur ni sa signature. Il sera présenté dans une enveloppe scellée à la cire ne portant aucune indication de nom, adresse ou tout autre signe distinctif. Dans le cas contraire, le candidat concerné sera éliminé par le jury.**

### **1. Les panneaux devront comprendre :**

- Un plan de situation à l'échelle appropriée et lisible
- Un plan d'implantation orienté et un plan de masse à l'échelle appropriée et lisible indiquant l'emprise des bâtiments à réaliser par rapport aux emprises publiques ainsi que les emprises éventuelles d'équipements publics prévus par les plans d'urbanisme.
- Le plan de RDC général du projet au 1/500ème faisant apparaître le projet. Ce plan mettra en évidence l'organisation des constructions et celle des espaces publics, la circulation,



l'organisation, les dessertes des piétons et des véhicules en conformité avec le programme du concours;

- Plans des différents niveaux à l'échelle 1/250ème. Sur ces plans seront indiqués la dénomination de chaque espace.
- Les différentes façades du projet au 1/250ème ;
- Des coupes transversales et longitudinales nécessaires à la compréhension de la conception ;
- Des détails de conception à une échelle appropriée ;
- Perspectives et vues intérieures, simulation dans le site, rendus d'ambiances et volumétrie.

Tous les panneaux d'architecture seront présentés sous un même format A0 à l'horizontale sur un support rigide léger.

L'architecte doit présenter le nombre de panneaux nécessaires pour la bonne compréhension de son projet.

## **2. Tirage de plans sur papier en 04 exemplaires**

Le dossier remis par les candidats comportera une reproduction du contenu des panneaux, aux échelles demandés, sur tirage papier format A0, pliés au format A4 (en 04 exemplaires).

## **3. Un CD comprenant les fichiers numériques en deux exemplaires**

Le CD comprendra les fichiers suivants :

- La version numérique des panneaux au format « JPEG » ;
- La version numérique du projet au format « DWG » utilisable pour le surfacage des projets.
- La version numérique de la note de présentation

## **4. Une note de présentation à la fois descriptive, explicative et justificative du projet du concurrent sous forme d'un cahier A3 en 04 exemplaires**

La note de présentation énumérant les éléments suivants :

- La présentation du parti architectural du projet ;
- L'explication du système constructif du projet les ouvrages à réaliser, et indiquant leurs caractéristiques fonctionnelles, leur répartition et leurs liaisons dans l'espace;
- le descriptif sommaire des prestations techniques et de finition proposées ;
- La note détaillée des différents matériaux utilisés ainsi que l'incidence de ces différents choix sur la maintenance, l'entretien, le confort et l'usage du projet ;
- La note relative au respect de l'environnement ;
- La note relative au système d'information ;
- Le tableau des surfaces détaillé comparé à celui du programme à remplir ;
- L'ensemble des panneaux en format A3.

**C. Une estimation sommaire hors taxes du coût global des travaux et le calendrier d'établissement des études. L'estimation sommaire doit être établie sur la base des calculs des surfaces et des prestations techniques et de finitions proposées.**

**Le calendrier doit être exprimé en jours, le cas échéant une semaine sera comptabilisé en 7 jours.**

**NB :** La durée de l'élaboration des études architecturales ne doit pas dépasser 60 jours, dans le cas contraire l'offre sera écartée.

**D. Le projet de contrat d'architecte paraphé et signé par ce dernier.**

**E. L'acte d'engagement précisant le taux des honoraires proposés.**

**NB :** Au besoin, les concurrents dont les prestations sont retenus pour publication, peuvent être sollicités pour remettre un tirage supplémentaire à échelle réduite selon la demande du maître d'ouvrage, pour les besoins de l'exposition.

### **ARTICLE 11 : PRESENTATION DES DOSSIERS DES ARCHITECTES**

Conformément au paragraphe II de l'article 120 du règlement des marchés de l'OFPPPT le dossier présenté par chaque architecte doit être mis dans un emballage accompagné d'une enveloppe fermée contenant la déclaration d'identité de l'architecte dûment remplie et signée et paraphée par le concurrent ou la personne habilitée par lui à cet effet. L'emballage et l'enveloppe visés ci-dessus ne doivent comporter aucune mention ni signe distinctif.

L'emballage contient trois plis :

- 1- **Le premier pli** porte la mention « projet » et contient la proposition technique.
- 2- **Le deuxième pli** porte la mention « estimation » et contient :
  - L'estimation sommaire du coût du projet
  - Le calendrier d'établissement des études
- 3- **Le troisième pli** porte la mention « proposition financière » et contient :
  - Le modèle du contrat d'architecte signé et paraphé par le concurrent ou la personne habilitée par lui à cet effet.
  - L'acte d'engagement fixant le taux d'honoraires

### **ARTICLE 12 : ETABLISSEMENT DE L'ANONYMAT**

Les projets proposés par les architectes sont déposés selon les formes et conditions de sauvegarde de l'anonymat. Le maître d'ouvrage assure la codification des projets proposés par les architectes.

La sauvegarde de l'anonymat doit être assurée jusqu'à ce que le jury procède à sa levée.

Le règlement de concours prévoit, à cet effet, les conditions de présentation des offres de manière à sauvegarder l'anonymat des propositions des architectes.

Les conditions de sauvegarde, de codification et de levée de l'anonymat sont fixées par les articles 120, 121, 122 et 123 du règlement des marchés de l'OFPPPT.

## ARTICLE 13 : EVALUATION DES OFFRES DES CONCCURENTS

Les offres des concurrents seront examinées conformément aux dispositions des articles 121, 122, 123 et 124 du règlement des marchés de l'OFPPPT

### PHASE 1 : Ouverture des emballages contenant les projets proposés par les concurrents

La séance d'ouverture des plis contenant les projets proposés par les architectes est publique. Elle se déroulera conformément aux dispositions de l'article 121 du règlement des marchés de l'OFPPPT.

### PHASE 2 : Evaluation des projets des architectes à huit clos

Conformément à l'article 122 du règlement des marchés de l'OFPPPT :

- 1- Le jury de concours poursuit ses travaux à huis clos,
- 2- Le président ouvre les plis comportant la mention « estimation », vérifie la présence dans chacun d'eux des pièces exigées et annonce, à haute voix, le montant de chaque estimation.
- 3- Le jury vérifie les estimations des architectes par rapport au budget prévisionnel maximum pour l'exécution de la prestation et écarte les projets dont l'estimation est supérieure audit budget.

**Le jury vérifie le calendrier de l'établissement des architecturales et écarte les projets dont la durée de l'élaboration des études architecturales dépasse 60 jours.**

- 4- Le jury procède ensuite à l'ouverture des plis comportant la mention « projet » à l'exception de ceux écartés pour le motif cité au paragraphe 3 ci-dessus.
- 5- Le jury procède ensuite à la vérification des projets et à écarte ceux qui :
  - **Ont omis un ou plusieurs locaux pédagogiques des différents pôles ;**
  - **Ont omis un ou plusieurs espaces afférents au Career Center, au Centre de Langues et Soft Skills, aux Services aux Entreprises, Entrepreneuriat, Espaces d'Innovation**
  - **N'ont pas respecté le nombre minimal de la capacité litière de l'internat ;**
  - **N'ont pas respecté la conception de l'unité industrielle du pôle industrie en charpente métallique.**

6- Le jury procède ensuite, à l'évaluation et au classement des projets sur la base des critères figurant au règlement du concours.

- Une note « NPT » sur cent (100) points est attribuée à chaque proposition technique sur la base des critères suivants :

#### A. NOTE SUR LA PROPOSITION TECHNIQUE (NPT/100 POINT)

La proposition technique est notée comme suit :

- 1) Originalité, pertinence, et intelligence du parti architectural, **notées sur 10 points ;**
- 2) Insertion du projet dans le site et son voisinage urbain (**Accessibilité** du projet et prise en compte des caractéristiques du site), **notées sur 05 points ;**
- 3) Qualité architecturale globale de la proposition technique (Qualité esthétique des façades et des volumes), **notée sur 20 points ;**

- 4) Qualité des espaces extérieurs, **notée sur 15 points** ;
- 5) Pertinence des matériaux intérieurs et extérieurs du projet, **notée sur 10 points** ;
- 6) Respect des surfaces utiles des différentes composantes du programme, **noté sur 10 points** ;
- 7) Respect de l'environnement, **noté sur 2,5 points** ;
- 8) Respect des normes et règlements de confort (Thermique, Acoustique), **noté sur 2,5 points** ;
- 9) Respect des normes et règlements de sécurité (Respect des issues de secours, unité de passage, voie sapeur-pompier), **noté sur 05 points** ;
- 10) Qualité de la distribution et des flux et de l'accessibilité aux personnes à mobilités réduite :
  - Qualité de la distribution et des flux intérieurs, **notée sur 05 points** ;
  - Qualité de la distribution et des flux extérieurs, **notée sur 05 points** ;
  - Accessibilité aux personnes à mobilités réduite, **noté sur 05 points** ;
- 11) Faisabilité technique, **notée sur 05 points** ;

**B. EVALUATION DES ESTIMATIONS SOMMAIRES DES TRAVAUX ET CALENDRIER D'ETABLISSEMENT DES ETUDES NES/100 (NES = NCAL + NE) (100 POINT)**

**Ncal** : Calendrier d'établissement des études (Note Maximale 20 points)

$$\text{Ncal} = 20 \times [1 - (|Ca - Cx| / Ca)]$$

Avec Ca : le calendrier le plus avantageux étant le calendrier présentant la durée la plus avantageuse. Cette durée étant la moyenne des durées présentées par tous les concurrents à l'exception de ceux écartés.

Cx : étant le calendrier proposé par le concurrent à évaluer

Si le Cx est supérieur au double du Ca, la note Ncal sera négative, et sera arrondie à 0 point."

**NE** : Evaluation des estimations sommaires des travaux basés sur les ratios des surfaces (Note Maximale 80 points)

$$\text{NE} = 80 \times [1 - (|Ea - Ex| / Ea)] \quad (80 \text{ points})$$

Avec Ea : Estimation la plus avantageuse étant la moyenne arithmétique de l'estimation du maître d'ouvrage et la moyenne des estimations sommaires de tous les concurrents les concurrents à l'exception de ceux écartés

Ex : Estimation de l'architecte.

- Une note « NES » sur cent (100) points est attribuée à l'évaluation des estimations sommaires du coût global des travaux et du calendrier d'établissement des études sur la base des critères prévus dans la grille de barème ci-dessous.

Cette note est répartie à raison de :

- 80 points pour l'estimation du coût global des travaux à l'estimation la plus avantageuse et des notes inversement proportionnelles à leur montant aux autres estimations sommaires ;
- 20 points pour le calendrier d'établissement des études.

Le jury écarte les projets qu'il juge inacceptables eu égard aux critères fixés par le règlement du concours et arrête la liste des projets admis.

A la fin de cette deuxième phase, chaque soumissionnaire recevra une note « NPT+ NES » sur 200.

Seules les offres ayant obtenu une note supérieure ou égale à 140/200 seront admises à la phase suivante.

**NPT** : Note de la proposition technique /100

**NES** : Note de l'évaluation des estimations sommaires et calendrier d'établissement des études /100

### **PHASE 3 : Evaluation des propositions financières**

- Une note sur 100 sera attribuée à la proposition d'honoraires la plus avantageuse et des notes inversement proportionnelles aux autres propositions d'honoraires.

**NPF**= $Ta \cdot 100 / Tx$

$Ta$ = Taux des honoraires le plus avantageux = La proposition financière la plus avantageuse = le taux d'honoraire le plus bas proposé parmi les candidats admis.

$Tx$ = Taux des honoraires de l'architecte

### **PHASE 4 : Attribution de la note globale**

Conformément aux dispositions de l'article 124 du règlement des marchés de l'OFPPPT. La note globale sera obtenue par l'addition de la note technique, de la note de l'estimation sommaire et de la note financière après introduction d'une pondération. La pondération appliquée est de :

- 70 % pour la proposition technique ;
- 20 % pour l'estimation sommaire du coût global des travaux, du calendrier d'établissement des études ;
- 10 % pour la proposition d'honoraires.

### **NOTE GLOBALE (NG)**

La note globale NG sur 100 points s'obtiendra par l'addition de la note de la proposition technique ( $N_{PT}$ ), la note de l'estimation sommaire ( $N_{ES}$ ) et de la note de la proposition financière ( $N_{PF}$ ) après introduction de la pondération selon la formule suivante :

**La note globale est :**  **$NG = 0.70 \times NPT + 0.20 \times NES + 0.10 \times NPF$**

**L'architecte ayant obtenu la note globale la plus élevée est désigné attributaire du contrat.**

Dans le cas où plusieurs offres jugées les plus avantageuses ayant obtenu des notes globales équivalentes, le jury retient l'architecte ayant obtenu la meilleure note de la proposition technique. Si les notes des propositions techniques sont également équivalentes, le jury procède au tirage au sort pour désigner l'architecte à retenir.

### **ARTICLE 14 : ASSURANCE ET FRAIS DE TRANSPORT**

Les frais d'envoi des prestations sont pris en charge par les candidats qui ont la responsabilité de leur acheminement. L'organisateur du concours ne peut être tenu pour responsable du dépassement du délai

de remise des projets. Les candidats font leur affaire de l'assurance de leurs prestations pendant leur envoi.

## **ARTICLE 15 : LISTES DES PIÈCES A FOURNIR PAR LE CONCURRENT ADMIS**

Conformément aux dispositions de l'article 97 du règlement des marchés de l'OFPPPT, les pièces à fournir par le concurrent admis sont :

- a) Une déclaration sur l'honneur en un exemplaire unique, comportant les mentions prévues à l'article 97 précité.
- b) Un extrait des statuts de la société et/ou le procès-verbal de l'organe compétent donnant pouvoir à l'architecte d'engager ladite société, lorsqu'il s'agit d'une société d'architectes, instituée conformément à l'article 21 de la loi n° 16-89.
- c) L'attestation ou sa copie certifiée conforme à l'originale délivrée depuis moins d'un an par l'administration compétente du lieu d'imposition certifiant que l'architecte est en situation fiscale régulière ou à défaut de paiement qu'il a constitué les garanties prévues à l'article 96 du règlement des marchés de l'OFPPPT,
- d) L'attestation ou sa copie certifiée conforme à l'originale délivrée depuis moins d'un an par la C.N.S.S certifiant que l'architecte est en situation régulière envers cet organisme conformément aux dispositions de l'article 96 du règlement des marchés de l'OFPPPT.
- e) Une copie certifiée conforme de l'original de l'autorisation d'exercice de la profession d'architecte délivrée par l'administration.
- f) L'attestation ou sa copie certifiée conforme à l'originale d'inscription au tableau de l'ordre national des architectes délivrée depuis moins d'un an.

### **Pour les groupements**

Il y a lieu de produire :

- Une copie légalisée de la convention constitutive du groupement prévue à l'article n°140 du Règlement des Marchés de l'OFPPPT.
- Une note indiquant notamment l'objet de la convention, la nature du groupement, le mandataire, la durée de la convention, la répartition des prestations, le cas échéant.

## **ARTICLE 16 : PRIMES ET REMUNERATIONS**

Le concours sera doté de cinq prix répartis comme suit :

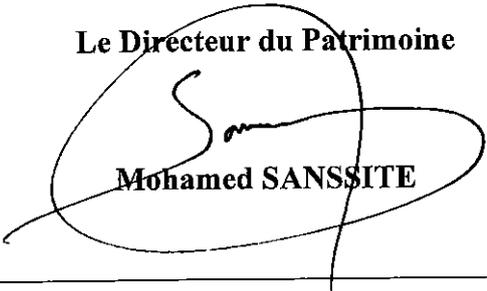
- 1- Le premier prix 150.000,00 Dhs (Cent Cinquante Mille dirhams)
- 2- Le deuxième prix 130.000,00 Dhs (Cent Trente Mille dirhams)
- 3- Le troisième prix : 100.000,00 Dhs (Cent Mille dirhams)
- 4- Le quatrième prix 80.000,00 Dhs (Quatre-vingt Mille dirhams)
- 5- Le cinquième prix : 60.000,00 Dhs (Soixante Mille dirhams)

Les architectes écartés n'ont pas droit aux primes. En cas d'annulation du concours, le maître d'ouvrage attribue les primes prévues par le programme du concours, aux concurrents les mieux classés

Le premier prix est considéré comme acompte sur les honoraires qui seront dus au lauréat par la commission d'exécution qui lui sera confiée, dans le cas où celle-ci intervient dans l'année en cours.

**Le Maître d'Ouvrage**

**Le Directeur du Patrimoine**



**Mohamed SANSSITE**

## MODELE

### MODELE DE DECLARATION SUR L'HONNEUR DE L'ARCHITECTE

#### DECLARATION SUR L'HONNEUR DE L'ARCHITECTE (\*)

- Mode de passation : **Concours architectural n°**  
- Objet du contrat : **ETUDES ARCHITECTURALES ET LA CONDUITE DES TRAVAUX DU PROJET DE CONSTRUCTION DE LA CITE DES METIERS ET DES COMPETENCES LA REGION MARRAKECH-SAFI A MARRAKECH (TAMENSOURT)**

#### A - Pour l'architecte exerçant la profession à titre privé sous forme indépendante

Je soussigné, ..... (nom, prénom et qualité)  
Numéro de tél numéro du fax adresse électronique.....  
Agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte,  
Adresse du bureau : .....  
Affilié à la CNSS sous le n° : .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte .....  
N° de la taxe professionnelle .....  
N° du compte courant postal-bancaire ou à la TGR ..... (RIB)  
N° ICE.....

#### B - Pour les sociétés d'architectes

Je soussigné, ..... (nom, prénom et qualité au sein de la société)  
Numéro de tél numéro du fax adresse électronique.....  
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

Affiliée à la CNSS sous le n° .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte .....  
Le N° de la taxe professionnelle .....  
N° du compte courant postal-bancaire ou à la TGR (1) .....(RIB)  
N° ICE.....

#### Déclare sur l'honneur :

- 1 - M'engager à souscrire à une police d'assurance couvrant mes risques professionnels tel que prévu par l'article 26 de la loi 16-89 relatif à l'exercice de la profession des architectes et à l'ordre national des architectes promulguée par le dahir n° 1-92-122 du 22 RABIA I 1414 (10 septembre 1993) ;
  - 2 - Que je remplie les conditions prévues à l'article 96 du Règlement des Marchés de l'OFPPT ;
  - 3 - Etant en redressement judiciaire j'atteste que je suis autorisé par l'autorité judiciaire compétente à poursuivre l'exercice de mon activité (1) ;
  - 4 - M'engager à ne pas recourir par moi-même ou par personnes interposées 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 contrat.
  - 5 - M'engager à ne pas faire, par moi-même ou par personnes interposées, des promesses, des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusion du présent contrat.
  - 6 - J'atteste que je ne suis pas en situation de conflit d'intérêt.
- Je certifie l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration sur l'honneur et dans les pièces fournies dans mon dossier de candidature.  
Je reconnais avoir pris connaissance des sanctions prévues par l'article 142 du Règlement des Marchés de l'OFPPT, relatives à l'inexactitude de la déclaration sur l'honneur.

Fait à ..... le .....

Signature et cachet du concurrent

(1) à supprimer le cas échéant.

(\*) En cas de groupement, chacun des membres doit présenter sa propre déclaration sur l'honneur.

MODELE

MODELE DE LA DECLARATION DE L'IDENTITE DE L'ARCHITECTE

DECLARATION DE L'IDENTITE DE L'ARCHITECTE

**Pour l'architecte exerçant la profession à titre privé sous forme indépendante**

Prénom, nom et qualité .....  
Numéro de tél .....  
Numéro du fax .....  
Adresse électronique .....  
Adresse du bureau .....  
Affilié à la CNSS sous le n° : .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte .....  
N° de la taxe professionnelle .....  
N° ICE.....

**Pour les sociétés d'architectes**

Je soussigné, (nom, prénom et qualité au sein de la société)  
Numéro de tél numéro du fax adresse électronique.....  
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 .....  
Affiliée à la CNSS sous le n° .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte .....  
N° de la taxe professionnelle.....

**Pour le groupement d'architectes**

Les membres du groupement d'architectes soussignés constitués aux termes de la convention..... (les références de la convention)

**- Architecte n°1**

Prénom, nom et qualité Numéro de tél numéro du Fax adresse électronique.....  
Adresse du bureau .....  
Affilié à la CNSS sous le n° : .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte n° de la taxe professionnelle.....  
N° du compte courant postal-bancaire ou à la TGR.....(RIB).  
N° ICE.....

**- Architecte n° 2**

Prénom, nom et qualité Numéro de tél numéro du Fax adresse électronique .....  
Adresse du bureau .....  
Affilié à la CNSS sous le n° : .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte n° de la taxe professionnelle.....  
N° du compte courant postal-bancaire ou à la TGR.....(RIB).

**- Architecte n°3**

Prénom, nom et qualité Numéro de tél numéro du Fax adresse électronique.....  
Adresse du bureau .....  
Affilié à la CNSS sous le n° : .....  
N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte n° de la taxe professionnelle.....  
N° du compte courant postal-bancaire ou à la TGR.....(RIB).  
N° ICE.....

Signature de l'architecte.....

## MODELE

### MODELE D'ACTE D'ENGAGEMENT DE L'ARCHITECTE

#### ACTE D'ENGAGEMENT DE L'ARCHITECTE

##### A - Partie réservée à l'Administration

Concours architectural n° ..... du (2).....

**Objet du contrat : ETUDES ARCHITECTURALES ET LA CONDUITE DES TRAVAUX DU PROJET DE CONSTRUCTION DE LA CITE DES METIERS ET DES COMPETENCES LA REGION MARRAKECH-SAFI A MARRAKECH (TAMENSOURT)**

de l'article 91 et de l'article 112 du règlement des marchés, approuvé le 18 Chaabane 1435 (16 Juin 2014), relatif aux marchés publics de l'office de la formation professionnelle et de la promotion du travail (OFPPT). (3).

##### B - Partie réservée à l'architecte

a) Pour les architectes exerçant la profession à titre privé et sous forme indépendante :

Je (4) soussigné : .....(prénom, nom et qualité)

Agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte,

Adresse du bureau.....

Affilié à la CNSS sous le n°.....

N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte.....

N° de la taxe professionnelle.....

N° ICE.....

b) Pour les sociétés d'architectes :

Je (4), soussigné ..... (Prénom, nom et qualité dans la société)

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.....

Affiliée à la CNSS sous le n°.....

N° de l'autorisation d'exercer la profession d'architecte.....

N° de la taxe professionnelle.....

N° ICE.....

##### En vertu des pouvoirs qui me sont conférés :

Après avoir pris connaissance du dossier (de la consultation architecturale, du concours architectural ou de la consultation architecturale négociée) (1) 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 la décomposition d'honoraires (5) ;

2) M'engage à exécuter lesdites prestations conformément au contrat et moyennant le pourcentage que j'ai établi moi-même, qui de (1) (5) :

Pourcentage proposé : ..... (En pourcentage).

Taux de la TVA..... (en pourcentage)

L'OFPPT se libérera des sommes dues par lui en faisant donner crédit au compte .....(à la trésorerie générale, bancaire, ou postal) (1)

Ouvert à mon nom (ou au nom de la société) à .....(localité), sous relevé d'identification bancaire (RIB) numéro .....

Fait à.....le.....

(Signature et cachet de l'architecte)

(1) Supprimer les mentions inutiles

(2) Indiquer la date d'ouverture des plis

(3) Se référer aux dispositions du Règlement des Marchés de l'OFPPT, selon les indications ci-après :

-consultation architecturale : -, paragraphe (§) 1 de l'article (art) 91

-concours architectural : - § 2 de l'art. 91

-consultation architecturale négociée : § 3 de l'article 91 et § .... de l'art 129 (préciser le n° du paragraphe et de l'alinéa approprié)

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

- a) 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)
- b) ajouter l'alinéa suivant : « désignons, (prénoms, noms et qualité) en tant que mandataire du groupement ».
- c) préciser la ou les parties des prestations que chacun des membres du groupement s'engage à réaliser pour le groupement conjoint.
- d) préciser la ou les parties des prestations que chacun des membres du groupement s'engage à réaliser, le cas échéant, pour le groupement solidaire.

**(5)** en cas de concours architectural, les alinéas 1) et 2) doivent être remplacés par ce qui suit :

1- «m'engage , si le projet, présenté par (moi ou notre société) pour l'exécution des prestations précisées en objet du A ci-dessus et joint au présent acte d'engagement, est choisi par le maître d'ouvrage, à exécuter lesdites prestations conformément aux conditions des pièces produites par ... (moi ou notre société), en exécution du programme du concours architectural et moyennant les proposition d'honoraires établies par moi-même dans la proposition financière que j'ai dressée, après avoir apprécié à mon point de vue et sous ma responsabilité la nature et la difficulté des prestations à exécuter, dont j'ai arrêté :

**Pourcentage proposé:..... (en pourcentage).**

**Taux de la TVA.....(en pourcentage)**

2- « je m'engage à terminer les prestations jusqu'à la réception définitive des travaux.....»

3- « je m'engage, si l'une des primes prévues dans le programme du concours architectural est attribuée à mon projet, à me conformer aux stipulations dudit programme.»

**CONTRAT D'ARCHITECTE**

**ROYAUME DU MAROC**

**OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE**

**ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL**

**(OFPPT)**

**CONTRAT DES PRESTATIONS ARCHITECTURALES n° /...../20**

Relatif aux études architecturale et conduite des travaux du projet de CONSTRUCTION DE LA CITE DES METIERS ET DES COMPETENCES DE LA REGION MARRAKECH-SAFI A MARRAKECH (TAMENSOURT)

Passé avec : (Nom de l'architecte, du groupement d'architectes ou de la société d'architectes) (1)'

(1)Supprimer la mention inutile.

**Préambule du contrat**

Contrat passé par concours architectural en application de l'article 91 et de l'article 112 du règlement des marchés de l'OFPPT, approuvé le 18 Chaabane 1435 (16 juin 2014).

**ENTRE**

Le (maître d'ouvrage) représenté par Monsieur (nom et qualité)  
Désigné ci-après par le terme "maître d'ouvrage",

**D'UNE PART,**

**ET**

I. Cas de l'architecte exerçant à titre privé et sous forme indépendante

M. ...., architecte

Agissant en son nom et pour son propre compte.

Autorisé à exercer la profession d'architecte sous le n° ..... en date du .....

Patente n° ..... Affilié à la CNSS sous n° ..... Adresse.....

Compte bancaire n°(RIB) ouvert auprès de .....

ICE n°.....

Désigné ci-après par le terme « architecte ».

**D'AUTRE PART,**

**2. Cas d'un groupement d'architectes**

Les membres du groupement d'architectes soussignés constitués aux termes de la convention de groupement..... (les références de la convention) :

**Architecte 1**

M. .... architecte agissant en son nom et pour son propre compte.

Autorisé à exercer la profession d'architecte sous le n° ..... en date du .....

Patente n° ..... Affilié à la CNSS sous n°

Adresse : .....

ICE n°.....

**Architecte 2**

M. .... architecte agissant en son nom et pour son propre compte.

Autorisé à exercer la profession d'architecte sous le n° ..... en date du .....

Patente n° .....Affilié à la CNSS sous n° .....

Adresse : .....  
ICE n°.....

**Architecte n:**

M. .... architecte  
Agissant en son nom et pour son propre compte.  
Autorisé à exercer la profession d'architecte sous le n° ..... en date du .....  
Patente n° .....  
Affilié à la CNSS sous n° .....  
Adresse : .....  
ICE n°.....

**Nous nous obligeons conjointement ou solidairement,**

Ayant M. .... (Prénom, nom) Architecte, en tant que mandataire du groupement et coordonnateur de l'exécution des prestations,  
Ayant un compte bancaire commun sous n° (RIB)..... Ouvert auprès.....

Désigné ci-après par le terme « architecte »,

D'autre part,

**3. Cas d'une Société d'Architectes**

M ..... Architecte, ... (Qualité)  
Agissant au nom et pour le compte de la Société d'Architectes en vertu des pouvoirs qui me sont conférés.

Au capital social .....  
Autorisé à exercer la profession d'architecte sous le n° ..... en date du  
Patente n° .....  
Affiliée à la CNSS sous n° .....  
Adresse .....  
Compte bancaire n° (RIB) ..... ouvert auprès de.....  
Désigné ci-après par le terme « architecte ».

D'autre part,

**IL A ETE ARRETE ET CONVENU CE QUI SUIT :**

Article premier - Objet du contrat d'architecte

Le présent contrat a pour objet de .....  
sis à ..... (Lieu de réalisation et assiette foncière).

## **CHAPITRE PREMIER - DISPOSITIONS GENERALES**

### **Article 2 - Consistance du projet**

Le projet à réaliser consiste en la CONSTRUCTION DE LA CITE DES METIERS ET DES COMPETENCES DE LA REGION MARRAKECH-SAFI A MARRAKECH (TAMENSOURT)

### **Article 3 - Référence aux textes généraux et spéciaux**

L'architecte est soumis, en particulier, aux dispositions des textes suivants :

- Loi n° 016-89 relative à l'exercice de la profession d'architecte et à l'institution de l'Ordre National des Architectes, promulguée par Dahir n° 1-92-122 du 22 Rebia I 1414 (10 septembre 1993) ;
- Loi n° 25-90 relative aux lotissements, groupes d'habitations et morcellements promulguée par Dahir n° 1-92-7 du 15 Hija 1412 (17 juin 1992) ;
- Loi n° 12-90 relative à l'urbanisme promulguée par Dahir n° 1.92.31 du 15 Hija 1412 (17 juin 1992) ;
- Loi n° 69-00 relative au contrôle financier de l'Etat sur les entreprises publiques et autres organismes, promulguée par le Dahir n° 1-03-195 du 16 Ramadan 1424 (11 novembre 2003) ;
- 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.
- 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 ;
- Règlement des Marchés de l'OFPPPT ;
- Décret n° 2-07-1235 du 5 Kaada 1429 (4 novembre 2008) relatif au contrôle des dépenses de l'Etat ;
- Décret n° 2-09-441 du 17 Moharrem 1431 (3 janvier 2010) portant règlement de la comptabilité publique des collectivités locales et de leurs groupements ;
- Décret n° 2-13-424 du 13 Rejeb 1434 (24 mai 2013) approuvant le règlement général de construction fixant les formes et les conditions de délivrance des autorisations et des pièces exigibles en application de la législation relative à l'urbanisme et aux lotissements, groupes d'habitations et morcellements ainsi que les textes pris pour leur application ;
- Devis général d'architecture approuvé le 27 février 1956 et rendu applicable par le décret royal n° 406-67 du 9 Rebia II 1387 (17 juillet 1967) à tous les travaux à usage administratifs, industriels ou d'habitat et à tous les marchés de travaux publics et du bâtiment.

### **Article 4 - Missions de l'architecte**

L'architecte est, conformément aux dispositions de l'article 53 de loi n° 12-90 relative à l'urbanisme promulguée par Dahir n° 1.92.31 du 15 Hija 1412 (17 juin 1992) susvisée, chargé de :

- La conception du projet ;
- L'établissement de tous documents architecturaux graphiques et écrits relatifs à la conception, en particulier ceux à fournir à la commune pour l'obtention du permis de construire conformément à la réglementation en vigueur ;
- Veiller à la conformité des études techniques réalisées par les ingénieurs spécialisés en construction avec la conception architecturale ;
- Suivre l'exécution des travaux de construction et en contrôler la conformité avec les plans architecturaux et les indications de l'autorisation de construire et ce, jusqu'à la délivrance du permis d'habiter ou du certificat de conformité ;
- Il est également chargé de :
  - Etablissement des avants métrés détaillés ;
  - Elaboration des cahiers des charges et marchés définitifs relatifs aux travaux à réaliser ;
  - Animation et assistance à toutes les réunions de chantier, à raison d'au moins une (1) fois par quinzaine, et ce, jusqu'à la réception provisoire des travaux ;
  - Etablissement des comptes rendus des réunions de coordination et de chantier et leur diffusion après approbation du Maître d'ouvrage ;
  - Réalisation des métrés ;
  - Examen et validation des situations mensuelles partielles et définitive d'exécution des travaux et ce, chaque fin de mois. L'Architecte dispose d'un délai de Sept (07) jours pour cette opération. Passé ce délai la pénalité prévue à l'article 11 lui sera appliquée ;
- Participation aux opérations de contrôle d'exécution des travaux et de réceptions des ouvrages ;

- Agrément des échantillons des matériaux, produits et fournitures.

#### **Article 5 - Nantissement du contrat d'architecte**

Dans l'éventualité d'une affectation en nantissement du présent contrat, il est précisé que :

- La liquidation des sommes dues par l'Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail, en exécution du contrat sera opérée par le Directeur Général de l'OFPPT ou par la personne ayant reçu délégation à cet effet.
- Les paiements prévus au présent contrat seront effectués par le Trésorier Payeur de l'OFPPT, seul qualifié pour recevoir les significations des créanciers du titulaire du contrat.
- Les renseignements et les états prévus à l'article 8 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, seront fournis par le Directeur Général de l'OFPPT au titulaire du contrat ainsi qu'au bénéficiaire éventuel des nantissements ou subrogations.
- L'OFPPT délivrera à la demande du titulaire un exemplaire unique du contrat. Les frais de timbrage sont à la charge exclusive du titulaire.

#### **Article 6 - Validité et délai de notification de l'approbation du contrat**

Le présent contrat ne sera valable, définitif et exécutoire qu'après son approbation par l'autorité compétente et son visa, le cas échéant, par le contrôleur d'Etat.

L'approbation du contrat doit intervenir avant tout commencement d'exécution des prestations.

Le contrat sera notifié à l'Architecte dès son approbation par l'Autorité Compétente. Cette notification sera accompagnée de l'Ordre de service prescrivant le commencement de la mission.

#### **Article 7 - Documents constitutifs du contrat d'architecte**

Les documents constitutifs du contrat comprennent :

1. La proposition financière comprenant l'acte d'engagement et la proposition d'honoraires ;
2. Le présent contrat d'architecte ;
3. La proposition technique.

En cas de discordance ou de contradiction entre les documents constitutifs du contrat des prestations architecturales, ceux-ci prévalent dans l'ordre où ils sont énumérés ci-dessus.

#### **Article 8 - Pièces contractuelles postérieures à la conclusion du contrat**

Les pièces contractuelles postérieures à la conclusion du contrat comprennent :

- Les ordres de service ;
- Les avenants éventuels (prévus à l'article 14 ci-dessous);
- Les décisions de résiliation prévues à l'article 40 ci-après, le cas échéant,

Les copies des avenants et /ou des décisions doivent accompagner les ordres de services par lesquels ils sont notifiés.

#### **Article 9 - Droits de timbre et d'enregistrement**

L'architecte acquitte les droits auxquels peuvent donner lieu le timbre et l'enregistrement du contrat, tels que ces droits résultent des lois et règlements en vigueur.

## Article 10 - Délais

### A - Stipulations particulières

Pour la phase étude, le délai des prestations architecturales est celui prévu au calendrier d'établissement des études remis par l'architecte conformément à l'article 100 § 2-c du Règlement des Marchés de l'OFPPT précité.

Phase	Contenu de la phase	Délais de remise des documents
A	Etudes d'esquisse détaillée	
	Avant-Projet Sommaire (APS)	
	Avant-Projet Détaillé (APD)	
	Permis de construire ou autorisation de lotissement	
	Projet d'Exécution (PE)	
	Dossier de Consultation des Entreprises (DCE)	

Pour la phase de suivi des travaux, le délai des prestations architecturales commence à la date prévue par l'ordre de service prescrivant le commencement des travaux par l'entrepreneur et prend fin à la réception définitive des travaux.

Phase	Contenu de la phase	Délais de remise des documents
B	Direction et Suivi de l'exécution des travaux	A la réception provisoire des travaux

Le maître d'ouvrage dispose de vingt et un (21) jours au maximum pour examiner les dossiers remis par l'architecte à l'issue de l'exécution des prestations. Ces délais ne sont pas inclus dans le délai global d'exécution du contrat.

Le délai d'exécution court à partir de la date prévue par l'ordre de service prescrivant le commencement de l'exécution des prestations.

### B - Stipulations communes à tous les délais

Tout délai imparti par le contrat au maître d'ouvrage ou à l'architecte commence à courir le lendemain du jour où s'est produit l'acte ou le fait générateur du délai à zéro (0) heure.

Lorsque le dernier jour d'un délai est un jour déclaré férié ou chômé, le délai est prorogé jusqu'à la fin du premier jour ouvrable qui suit.

## Article 11 - Pénalités pour retard dans l'exécution des prestations architecturales

En cas de retard dans la remise des documents selon les délais fixés à l'article 10 ci-dessus, il lui est appliqué une pénalité journalière fixée à 1/1000<sup>ème</sup> des honoraires de la phase considérée prévue par l'article 30 ci-dessous.

Les pénalités sont encourues du simple fait de la constatation par le maître d'ouvrage du retard dans la remise des documents.

Dans le cas de résiliation du contrat, les pénalités sont appliquées jusqu'au jour inclus de la notification de la décision de résiliation.

Les journées de repos hebdomadaire ainsi que les jours fériés ou chômés ne sont pas déduits pour le calcul des pénalités.

Le montant des pénalités est plafonné à cinq pour cent (5%) du montant des honoraires de l'architecte calculés sur la base de l'estimation sommaire des travaux.

Lorsque le plafond des pénalités est atteint, l'autorité compétente est en droit de résilier le contrat après mise en demeure préalable et sans préjudice de l'application des autres mesures coercitives prévues par l'article 41 ci-après.

En cas d'absence non justifiée de l'architecte ou son de représentant (accepté par le maître d'ouvrage) aux visites et réunions de chantier, une pénalité de mille (1000) dirhams par visite lui est appliquée,

Dans tous les cas, les pénalités encourues par l'architecte sont, sans préjudice de toute autre méthode de recouvrement, déduites d'office de toutes les sommes dont le maître d'ouvrage est redevable à l'architecte. L'application de ces pénalités ne libère en rien l'architecte de l'ensemble des autres obligations et responsabilités qu'il a souscrites au titre du contrat.

En cas d'absence non justifiée, de l'architecte aux réunions de coordination pendant la période des études techniques auxquelles il aura été avisé par écrit, et aux réunions de chantier dans les délais contractuels du marché des travaux de construction, et sans représentation par un homme de l'art dûment habilité à prendre les décisions à sa place, une pénalité de 3000,00 DH (trois mille dirhams) est appliquée pour chaque absence.

Ces pénalités seront plafonnées à vingt pour cent (20%) du montant initial du contrat, actualisé après adjudication du marché des travaux, le cas échéant.

En cas de retard prolongé l'Administration peut prononcer la résiliation du contrat, après mise en demeure de l'Architecte.

#### **Article 12 - Communications**

Les communications de toutes natures relatives à l'exécution des prestations architecturales entre le maître d'ouvrage et l'architecte se font par écrit. Elles sont notifiées ou déposées à l'adresse indiquée par les deux parties.

Les communications prévues ci-dessus sont soit déposées contre récépissé auprès du destinataire, soit adressés audit destinataire par lettre recommandée avec accusé de réception et ce dans le délai imparti, s'il en est prévu un. La date du récépissé ou de l'accusé de réception fait foi pour la détermination du calcul du délai. Elles peuvent également lui être expédiées, à titre complémentaire, par fax confirmé, ou par courrier électronique.

Les communications échangées entre le maître d'ouvrage et l'architecte doivent être consignées à leur envoi ou à leur réception sur le registre du contrat d'architecte tenu par le maître d'ouvrage à cet effet.

Lesdites communications échangées sont conservées dans le dossier du contrat.

#### **Article 13 - Ordres de service**

Les ordres de service sont écrits. Ils sont signés par le maître d'ouvrage et ils sont datés, numérotés et enregistrés dans le registre du contrat.

Les ordres de service sont établis en deux exemplaires et notifiés à l'architecte, celui-ci renvoie immédiatement au maître d'ouvrage l'un des deux exemplaires après l'avoir signé et y avoir porté la date à laquelle il l'a reçu.

Lorsque l'architecte estime que les prescriptions d'un ordre de service dépassent les obligations découlant de son contrat ou soulèvent de sa part des réserves, il doit, retourner immédiatement au maître d'ouvrage un exemplaire de l'ordre de service signé sur lequel il indique la date et la mention manuscrite « signé avec réserve ». Il doit, ensuite, expliciter ses réserves ou ses observations par écrit au maître d'ouvrage, sous peine de forclusion, dans un délai de dix (10) jours à compter de la date de notification de cet ordre de service.

L'architecte, sous sa responsabilité, suspend l'exécution de l'ordre de service à moins que le maître d'ouvrage lui ordonne de l'exécuter par un autre ordre de service qu'il doit lui adresser dans un délai maximum de sept (7) jours à compter de la réception des explications de l'architecte.

Toutefois, l'architecte doit refuser d'exécuter le deuxième ordre de service, en retournant au maître d'ouvrage un exemplaire dudit ordre portant la mention « signé avec les mêmes réserves » si son exécution :

- présente un danger évident d'effondrement de l'ouvrage ou constitue une menace pour la sécurité. L'architecte doit se baser à cet effet sur les justifications fournies par un expert, par un organe de contrôle technique ou par tout autre organisme compétent en la matière;
- n'a aucun lien avec l'objet du contrat, modifie ledit objet ou change le lieu d'exécution du contrat tel que prévu initialement par le contrat portant sur les prestations architecturales;

Si le désaccord entre le maître d'ouvrage et l'architecte au sujet de l'ordre de service en question persiste, il est fait application des dispositions des articles 42 et 43 ci-après.

L'architecte est réputé avoir accepté toutes les conséquences de l'ordre de service qu'il n'aura pas évoquées dans ses réserves.

Sous réserve de l'application du paragraphe 3 du présent article, l'architecte se conforme strictement aux ordres de services qui lui sont notifiés par le maître d'ouvrage.

Si l'architecte refuse de recevoir l'ordre de service, le maître d'ouvrage dresse un procès-verbal de carence qui tient lieu de notification de l'ordre de service.

- En cas de groupement d'architectes, les notifications des ordres de service sont faites au mandataire qui a seul, qualité pour présenter au nom du groupement, des réserves éventuelles.
- Le maître d'ouvrage doit aviser l'architecte par ordre de service de la date du commencement de l'exécution des travaux au moins sept (7) jours avant ladite date.

#### **Article 14 - Avenants**

Il est passé des avenants :

- Pour constater des modifications dans :
  - La personne du maître d'ouvrage ;
  - la dénomination de l'architecte;
  - la domiciliation bancaire de l'architecte.
- Pour redresser des erreurs manifestes relevées dans les documents constitutifs du contrat d'architecte ;
- En cas de force majeure tel que prévu à l'article 25 ci-dessous pour constater les incidences de celle-ci sur l'exécution du contrat en particulier sur les obligations respectives de chacune des parties notamment en matière de délai.

L'avenant ne peut modifier l'objet du contrat initial.

Les avenants ne sont valables et définitifs qu'après leur approbation par l'autorité compétente.

Le présent contrat ne sera valable, définitif et exécutoire qu'après son approbation par l'autorité compétente.

#### **Article 15 - Pièces à délivrer à l'architecte**

- Aussitôt après la notification de l'approbation du contrat, le maître d'ouvrage remet gratuitement à l'architecte, contre décharge de ce dernier, un exemplaire vérifié et certifié conforme de l'acte d'engagement, du présent contrat et des documents expressément désignés comme constitutifs du contrat.

- Le Maître d'Ouvrage fournira à l'Architecte tous les documents et renseignements jugés nécessaires par celui-ci, notamment les levés topographiques de terrains et de voirie environnante ainsi que les études géotechniques.

La remise de ces documents n'exclut pas les opérations de vérification et de mise en concordance éventuelle, de reconnaissance de l'état des lieux à la charge de l'Architecte.

Ces documents sont remis à l'architecte par ordre de service.

- L'architecte est tenu de faire connaître au maître d'ouvrage ses observations éventuelles sur les documents qui ont été mis à sa disposition et ce dans le délai de dix (10) jours après la remise de ces documents.

Passé ce délai, l'architecte est réputé en avoir vérifié la conformité à ceux qui ont servi de base à la passation du contrat et qui sont conservés par le maître d'ouvrage pour servir à la réception des prestations.

L'architecte doit vérifier les données fournies par le maître d'ouvrage ou recueillies avec l'accord de celui-ci.

#### **Article 16 - Domicile de l'architecte**

L'architecte est domicilié à son cabinet.

Les notifications du maître d'ouvrage sont valablement faites au cabinet de l'architecte dont l'adresse est mentionnée dans l'acte d'engagement.

En cas de changement de domicile, l'architecte est tenu d'en aviser le maître d'ouvrage, par lettre recommandée avec accusé de réception, dans les quinze (15) jours suivant la date d'intervention de ce changement et de produire les déclarations de changement de domicile faites auprès du secrétariat général du gouvernement et l'autorité administrative locale du nouveau lieu d'exercice ou du siège de la société en cas de changement dans une autre commune.

### **Article 17 - Choix des collaborateurs de l'architecte**

L'architecte ne peut prendre pour collaborateurs que les personnes qualifiées pour l'exécution des prestations, Le maître d'ouvrage a le droit d'exiger de l'architecte le changement de ses collaborateurs pour des raisons justifiées.

L'architecte demeure responsable des manquements dans les actes professionnels qui seraient commis par ses collaborateurs dans l'exécution des prestations.

### **Article 18 - Assurances**

Outre la police d'assurance prévue à l'article 26 de la loi n° 016-89 relative à l'exercice de la profession d'architecte et à l'institution de l'Ordre National des Architecte promulguée par Dahir n° 1-92-122 du 22 Rabia I 1414 (10 septembre 1993), l'architecte adresse au maître d'ouvrage avant la notification de l'ordre de service de commencement d'exécution du contrat une ou plusieurs attestations délivrées par un ou plusieurs établissements agréés à cet effet justifiant la souscription d'une ou de plusieurs polices d'assurances pour couvrir les risques se rapportant aux accidents du travail survenant à ses employés conformément à la législation et à la réglementation en vigueur.

Le maître d'ouvrage ne peut être tenu pour responsable des dommages ou indemnités légales à payer en cas d'accidents survenus aux employés de l'architecte.

A ce titre, les dommages, intérêts, indemnités, frais, charges et dépenses de toutes natures relatifs à ces accidents sont à la charge de l'architecte.

L'architecte est tenu de renouveler les assurances prévues au paragraphe 1 du présent article de manière à ce que la période d'exécution des prestations soit constamment couverte par les assurances prévues par le contrat.

L'architecte est tenu de présenter au maître d'ouvrage, la justification du renouvellement des assurances prévues ci-dessus.

- Le maître d'ouvrage ne notifie l'ordre de service prescrivant le commencement de l'exécution du contrat tant que l'architecte ne lui a pas adressé copies certifiées conformes des attestations des assurances contractées pour la couverture des risques énumérés aux paragraphes 1 et 2 du présent article.

- Sous peine de l'application des mesures coercitives prévues à l'article 41 ci-après, aucune modification concernant les polices d'assurance ne peut être introduite sans l'accord préalable écrit du maître d'ouvrage.

L'architecte ne doit effectuer aucune résiliation des polices d'assurances sans la souscription préalable d'une police d'assurance de portée équivalente dûment acceptée par le maître d'ouvrage.

### **Article 19 - Obligations de discrétion et de confidentialité**

L'architecte est tenu au secret professionnel dans le cadre des textes législatifs. Il doit faire preuve de discrétion professionnelle pour tous les faits, informations ou documents dont il a connaissance dans l'exercice de sa mission. Il ne peut être dispensé de cette obligation de discrétion professionnelle que par décision expresse du maître d'ouvrage.

Le maître d'ouvrage s'engage à maintenir confidentielles les informations, signalées comme telles, qu'il aurait reçu de l'architecte.

### **Article 20 - Protection du secret**

- Lorsque le contrat indique qu'il présente en tout ou en partie, un caractère secret, soit dans son objet soit dans ses conditions d'exécution, les stipulations des paragraphes 2 à 4 du présent article lui sont applicables.
- Le maître d'ouvrage doit notifier à l'architecte, par un document spécial, les éléments à caractère secret du contrat.
- L'architecte est soumis aux obligations générales relatives à la protection du secret, notamment à celles qui concernent le contrôle du personnel, ainsi qu'aux mesures de protection particulières à observer pour l'exécution du contrat.
- Ces obligations et mesures lui sont notifiées par le document spécial mentionné au paragraphe 2 du présent article.
- L'architecte doit prendre toutes dispositions pour assurer la conservation et la protection des éléments du contrat qui revêtent un caractère secret, y compris ledit document spécial, et aviser sans délai le maître d'ouvrage de toute disparition ainsi que tout incident pouvant révéler un risque de violation du secret.

- En cours d'exécution, le maître d'ouvrage est en droit de soumettre le contrat, en tout ou en partie, à l'obligation de secret. Dans ce cas, les stipulations des paragraphes 2 et 3 du présent article sont applicables.
- L'architecte ne peut prétendre, du chef des dispositions du présent article, ni à une prorogation du délai d'exécution ni à une indemnité.

#### **Article 21 - Mesures de sécurité**

Lorsque les prestations sont à exécuter dans un point sensible ou une zone protégée, l'architecte doit observer les dispositions particulières qui lui sont communiquées par le maître d'ouvrage.

L'architecte ne peut prétendre, de ce chef, ni à une prorogation du délai d'exécution ni à une indemnité.

#### **Article 22 - Indépendance de l'architecte**

1. L'architecte est tenu de garder une indépendance d'action absolue vis-à-vis des attributaires des marchés de travaux, de fournitures ou de services qui interviennent dans le cadre de l'exécution du projet sur lequel portent les prestations objet du contrat qui lui est confié.  
A cet effet, il ne doit accepter de ces attributaires aucun avantage et s'abstenir d'entretenir avec eux toute relation qui serait de nature à compromettre son objectivité ou celle de ses agents.  
L'architecte ne peut recevoir, ni directement ni indirectement, aucune redevance, gratification ou commission sur un article ou un procédé utilisé pour l'exécution du contrat.
2. En cas d'inobservation par l'architecte des obligations prévues par le paragraphe 1 du présent article, il est fait application des mesures coercitives prévues à l'article 41 ci-dessus sans préjudice des poursuites pénales le cas échéant.

#### **Article 23 - Propriété artistique et intellectuelle**

L'architecte conserve l'entière propriété intellectuelle et artistique de ses documents graphiques et écrits ainsi que des maquettes de son œuvre. Il garde l'exclusivité de ses droits de reproduction, de représentation et de réutilisation, conformément à la législation et à la réglementation en vigueur, relative à la protection des œuvres littéraires et artistiques.

Le maître d'ouvrage s'engage à faire mention du nom de l'architecte dans toutes les occasions où il utilisera l'œuvre de celui-ci. Il s'engage également à en faire mention pour toute action ayant des fins publicitaires.

Les droits de propriété artistique et intellectuelle qui peuvent naître à l'occasion ou au cours de l'exécution des prestations sont acquis à l'architecte.

#### **Article 24 - Commencement de l'exécution des prestations**

Le commencement de l'exécution des prestations intervient sur ordre de service du maître d'ouvrage.

L'ordre de service de commencement de l'exécution des prestations doit être donné dans un délai maximum de trente (30) jours qui suit la date de la notification de l'approbation du contrat.

L'architecte doit commencer les prestations à la date fixée par l'ordre de service du maître d'ouvrage ; cette date doit se situer entre le 15ème et le 30ème jour à compter de la date de notification de l'ordre de service prescrivant le commencement des prestations.

L'ordre de service notifiant l'approbation du contrat peut également prescrire le commencement de l'exécution des prestations.

Lorsque l'ordre de service de commencement de l'exécution des prestations n'intervient pas dans le délai prévu au 1er paragraphe du présent article, l'architecte peut demander la résiliation du contrat. Dans ce cas, le maître d'ouvrage procède à la résiliation du contrat.

#### **Article 25 - Cas de force majeure**

En cas de survenance d'un événement de force majeure, telle que définie par l'article 269 du dahir du 9 Ramadan 1331 (12 août 1913) formant code des obligations et contrats, l'architecte a droit à une augmentation correspondante des délais d'exécution qui doit faire l'objet d'un avenant.

Toutefois, si la force majeure rend impossible la poursuite de l'exécution de la prestation, le contrat peut être résilié soit à l'initiative du maître d'ouvrage soit à la demande de l'architecte.

L'architecte qui invoque le cas de force majeure devra aussitôt après l'apparition d'un tel cas, et dans un délai maximum de sept (7) jours, adresser au maître d'ouvrage une notification par lettre recommandée établissant les éléments constitutifs de la force majeure et ses conséquences probables sur l'exécution du contrat.

Dans tous les cas, l'architecte devra prendre toutes dispositions utiles pour assurer, dans les plus brefs délais, la reprise normale de l'exécution des obligations affectées par le cas de force majeure.

Dans tous les cas, aucune indemnité ne peut être accordée à l'architecte.

#### **Article 26 - Ajournement de l'exécution des prestations**

L'ajournement de l'exécution des prestations est une suspension de l'exécution des prestations décidée par le maître d'ouvrage pour une période déterminée.

L'ajournement de l'exécution des prestations est prescrit par ordres de services d'arrêt et de reprise de l'exécution. L'ordre prescrivant l'ajournement, qui doit être motivé, fixe la date d'arrêt et, le cas échéant, la durée de l'ajournement. Toutefois, la reprise de l'exécution doit être prescrite par ordre de service fixant la date exacte pour la reprise.

Ces ordres de services sont consignés au registre du contrat.

Lorsque le délai d'ajournement dépasse six (6) mois, l'architecte a droit à la résiliation du contrat s'il la demande par écrit au maître d'ouvrage sans qu'il puisse prétendre à aucune indemnité. La demande de résiliation n'est recevable que si elle est présentée dans un délai de trente (30) jours à partir de la date de la notification de l'ordre de service prescrivant l'ajournement de l'exécution des prestations pour plus de six (6) mois.

#### **Article 27 - Décès de l'architecte**

- Lorsque le contrat est conclu avec un seul architecte, il est résilié de plein droit et sans indemnité si celui-ci vient à décéder.
- Lorsque le contrat est confié à un groupement et que l'un ou plusieurs de ses membres viennent à décéder, il est dressé un état contradictoire de l'avancement des prestations et l'autorité compétente décide s'il y a lieu de résilier sans indemnité ou de continuer le contrat suivant l'engagement des autres membres du groupement.
- Si la société d'architectes est dissoute suite au décès de l'un des architectes associés, le contrat est résilié.
- La résiliation, si elle est prononcée comme prévu par les paragraphes 1, 2 et 3 ci-dessus, prend effet à la date du décès de l'architecte.

Dans ce cas, l'ordre national des architectes est compétent pour examiner tous les problèmes liés à la profession conformément à l'article 35 de la loi n° 016-89 précitée.

#### **Article 28 - Incapacité civile ou physique de l'architecte**

- Si l'architecte est frappé d'une suspension d'exercer la profession ou d'un retrait de l'autorisation, il doit arrêter l'exécution des prestations et en informer immédiatement le maître d'ouvrage. Dans ce cas, la résiliation du contrat est prononcée par l'autorité compétente.  
La résiliation prend effet à la date de suspension d'exercice de la profession ou du retrait de l'autorisation et n'ouvre droit pour l'architecte à aucune indemnité.

- En cas d'incapacité physique manifeste et durable de l'architecte, l'empêchant d'assumer ses engagements contractuels, l'autorité compétente peut résilier le contrat sans que l'architecte puisse prétendre à indemnité.

- Si la société d'architectes est dissoute suite à la suspension ou au retrait de l'autorisation d'exercer la profession de l'un des architectes associés, le contrat est résilié.

Dans ce cas, l'ordre national des architectes est compétent pour examiner tous les problèmes liés à la profession conformément à l'article 35 de la loi n° 016-89 précitée.

#### **Article 29 - Modalités de règlement des honoraires de l'architecte**

L'architecte est rémunéré sur la base du taux d'honoraire prévu dans la proposition financière qu'il a présentée.

- Pour la phase études, les honoraires de l'architecte sont calculés sur la base de l'estimation sommaire des travaux hors taxe établie par l'architecte.
- Pour la phase de suivi et contrôle de l'exécution des travaux, les honoraires de l'architecte sont calculés sur la base de chaque décompte provisoire des travaux réellement exécutés par l'entrepreneur hors taxes, non compris le montant découlant de la révision des prix des travaux, de toute indemnité accordée au titulaire du marché des travaux et des pénalités éventuelles.

Il est procédé après attribution du ou des marchés de travaux, au réajustement des honoraires de l'architecte dus au titre de la phase études sur la base du montant du ou des marchés attribués.

Pour les honoraires relatifs au suivi et contrôle de l'exécution, il est procédé au réajustement des honoraires de l'architecte sur la base des montants du ou des décomptes définitifs des travaux.

### Article 30 - Bases de règlement des honoraires

L'architecte est rémunéré par l'application du taux qu'il a proposé dans son offre, par rapport à l'estimation sommaire et au montant hors taxe des travaux tel qu'il ressort des marchés passés avec les entreprises, des décomptes provisoires et des décomptes définitifs hors révision des prix, indemnités et pénalités de retard éventuelles.

Les proportions des honoraires par mission pourront faire l'objet de paiement d'acompte après exécution et acceptation par le maître d'ouvrage des parties de prestations correspondantes.

Ces proportions sont réparties comme suit :

Phases	Contenu de la phase	Taux de règlements d'honoraires
A	Etudes d'esquisse détaillée	5%
	Avant-Projet Sommaire (APS)	10%
	Avant-Projet Détaillé (APD)	10%
	Permis de construire ou autorisation de lotissement	5%
	Projet d'Exécution (PE) et avant métrés détaillé	10%
	Dossier de Consultation des Entreprises (DCE) et estimation détaillée	10%
B	Suivi et contrôle d'exécution des travaux	35%
	A la réception provisoire	10%
	A la réception définitive	5%

### Article 31 - Réajustement des études et seuil de tolérance

#### 1 - Réajustement des études

En cas d'appel d'offres déclaré infructueux à cause de l'estimation sommaire de l'architecte notamment, dans le cas de l'offre excessive ou anormalement basse, le maître d'ouvrage peut demander à l'architecte, le réajustement des éléments ayant été à l'origine de cette situation.

#### 2 - Seuil de tolérance

Dans la phase contrôle et suivi de l'exécution des travaux, si le montant des travaux réellement exécutés hors taxe, hors révision des prix, hors indemnités et hors pénalités de retard éventuelles dépasse de plus de 20% le montant de l'estimation sommaire proposée par l'architecte dans son offre financière hors taxe, une pénalité de cinq pour cent (5%) des honoraires dus à l'architecte est déduite d'office des sommes qui lui sont dues.

### Article 32 - Caractère des honoraires de l'architecte

Les honoraires de l'architecte sont réputés comprendre toutes les dépenses résultant de l'exécution de la prestation architecturale, y compris les frais généraux, impôts et taxes et une marge pour risques et bénéfice.

### Article 33 - Révision des honoraires

Les honoraires de l'architecte sont fermes et non révisables.

### Article 34 - Modifications des travaux

Si pendant l'exécution des travaux, le maître de l'ouvrage envisage le changement de diverses natures de travaux, la diminution ou l'augmentation dans la masse des travaux ou des travaux supplémentaires, l'architecte devra s'y conformer.

### Article 35 - Acomptes

Les prestations effectuées dans le cadre des différentes phases des prestations architecturales donnent lieu à versement d'acomptes sur demande de l'architecte. Il ne peut être prévu d'acompte que pour un service fait portant sur la totalité de la mission objet dudit acompte.

Le montant d'un acompte ne doit en aucun cas excéder la valeur des prestations auxquelles il se rapporte.

Le paiement des acomptes s'effectue au fur et à mesure de l'avancement des missions de l'architecte dans les conditions fixées par l'article 30 ci-dessus.

Le maître d'ouvrage détermine le montant des acomptes après production par l'architecte d'un compte-rendu de l'avancement des prestations.

La demande d'acompte doit être accompagnée par une note d'honoraires arrêtant le montant des prestations réalisées. Elle doit être justifiée par la présentation du rapport, du document ou du produit tel que prévu par le présent contrat.

Dans un délai d'un (1) mois à compter de la remise de la demande d'acompte, le maître d'ouvrage doit notifier par écrit son accord ou, le cas échéant, les rectifications que l'architecte doit apporter à la demande d'acompte.

A compter du lendemain de la date à laquelle les rectifications ont été notifiées à l'architecte, celui-ci dispose d'un délai de quinze (15) jours pour retourner au maître d'ouvrage la demande rectifiée revêtue de son acceptation ou formuler par écrit ses observations. Passé ce délai, les rectifications demandées par le maître d'ouvrage sont considérées comme étant acceptées par l'architecte.

Pour la phase suivi et contrôle de l'exécution, les acomptes sont présentés au fur et à mesure de la présentation du ou des décomptes de l'entreprise ou des entreprises relatifs à l'exécution des travaux.

#### **Article 36 - Etat d'honoraires provisoires**

Selon la cadence prévue pour le versement des acomptes, le maître d'ouvrage établit des états d'honoraires provisoires dans un délai n'excédant pas un (1) mois à partir de la date de la demande d'acompte présentée par l'architecte.

L'état d'honoraires provisoire a valeur de procès-verbal de service fait et sert de base aux versements d'acomptes à l'architecte.

Une copie de l'état d'honoraires provisoire est transmise à l'architecte dans un délai n'excédant pas quinze (15) jours à partir de la date de sa signature par le maître d'ouvrage ; lorsque le contrat est nanti, cette copie est accompagnée d'une attestation de droits constatés signée par le maître d'ouvrage conformément à la législation et à la réglementation en vigueur.

#### **Article 37 - Etat d'honoraires définitifs**

L'état d'honoraires définitif récapitule en détail l'ensemble des éléments pris en compte pour le règlement définitif du contrat, à savoir les différentes missions exécutées par l'architecte et les prix qui leur sont appliqués ainsi que, le cas échéant, les autres éléments pris en compte pour le règlement définitif du contrat tels que les montants résultant des indemnités accordées et des pénalités encourues.

L'architecte est invité par ordre de service à prendre connaissance de l'état d'honoraires définitif qui lui est notifié dans un délai ne dépassant pas un (1) mois à partir de la date de la réception définitive des travaux.

Si l'architecte refuse de signer l'état d'honoraires définitif, le maître d'ouvrage dresse un procès-verbal relatant les conditions et circonstances de présentation de cet état d'honoraires définitif.

L'acceptation de l'état d'honoraires définitif par l'architecte lie celui-ci définitivement pour l'ensemble des éléments pris en compte pour le règlement définitif du contrat tels que précisés au paragraphe 2 du présent article.

Si l'architecte ne défère pas audit ordre de service, ou refuse d'accepter l'état d'honoraires qui lui est présenté, ou signe celui-ci en faisant des réserves, il doit, par écrit, exposer en détail les motifs de ses réserves, et préciser le montant objet de ses réclamations au maître d'ouvrage avec copie à l'autorité compétente, et ce dans un délai de vingt (20) jours à compter de la date de notification de l'ordre de service précité.

Si le désaccord persiste entre le maître d'ouvrage et l'architecte, il est fait application des articles 42 et 43 ci-après.

L'architecte n'est plus admis, après expiration du délai indiqué à l'alinéa 5 ci-dessus, à élever de réclamation au sujet de l'état d'honoraires dont il a été invité à prendre connaissance. Passé ce délai, l'état d'honoraires définitif est censé être accepté par lui, quand bien même il ne l'aurait signé qu'avec des réserves dont les motifs ne seraient pas spécifiés tel que stipulé à l'alinéa 5 ci-dessus ; cet état de fait est consigné dans un procès-verbal établi par le maître d'ouvrage.

#### **Article 38 - Droits et obligations des parties contractantes sur l'utilisation des résultats**

A - Droits et obligations du maître d'ouvrage :

Dans les conditions prévues par l'article 23 ci-dessus, le maître d'ouvrage peut :

- Utiliser librement les résultats des prestations de l'architecte dans le cadre exclusif de la réalisation du projet ;
- Communiquer à des intervenants dans la réalisation du projet, les résultats des prestations, notamment les dossiers d'études et documents ;

- Publier ou exposer les résultats des prestations, notamment, les maquettes et les plans ; cette publication doit mentionner le nom de l'architecte ;
- Considérer les méthodes et le savoir-faire de l'architecte comme confidentiels, sauf si ces méthodes et ce savoir-faire sont compris dans l'objet du contrat.

**B - Droits et obligations de l'architecte :**

- L'architecte doit recevoir l'accord préalable du maître d'ouvrage avant de procéder à la publication des résultats de la prestation ;
- L'architecte ne peut faire aucun usage commercial des résultats des prestations ;
- L'architecte ne peut communiquer les résultats des prestations à des tiers, à titre gratuit ou onéreux, qu'avec l'autorisation du maître d'ouvrage ;
- Les droits de propriété artistique et intellectuelle qui peuvent naître à l'occasion ou au cours de l'exécution des prestations sont acquis à l'architecte ;
- L'Architecte s'engage à accepter la collaboration technique bénévole des architectes ou des ingénieurs du maître d'ouvrage en ce qui concerne le contrôle des chantiers, portant sur la qualité et la quantité des travaux exécutés. Cette collaboration qui pourra se manifester sous forme de vérifications inopinées faites sur le chantier à l'occasion des tournées de service de l'Architecte ou de l'Ingénieur, ne dégage en rien la responsabilité de l'Architecte.
- L'Architecte ne pourra s'opposer à la présence sur les chantiers des agents désignée par le maître d'ouvrage pour surveiller l'exécution des travaux. L'Architecte devra donner à ces agents tous renseignements utiles à leurs fonctions. La présence de surveillants ne dégage pas l'Architecte de sa responsabilité.

**Article 39 - Responsabilité de l'architecte après la réception définitive**

Dans les cas où le contrat porte sur une prestation de construction de bâtiments nouveaux, l'architecte est responsable dans les conditions prévues par l'article 769 du dahir du 9 Ramadan 1331 (12 août 1913) formant code des obligations et contrats pour une durée de dix années à partir de la réception définitive des constructions.

**Article 40 - Résiliation du contrat d'architecte**

La résiliation est une fin anticipée du contrat avant l'achèvement total des prestations.

Elle est prise par décision de l'autorité compétente dûment motivée. Cette décision de résiliation est notifiée à l'architecte par ordre de service.

La résiliation prend effet à compter de la date fixée dans la décision de résiliation ou, à défaut d'une telle date, à la date de notification de cette décision à l'architecte.

La décision de résiliation est prise dans les cas suivants :

- Lorsque l'ordre de service prescrivant le commencement des prestations ne lui a pas été notifié dans les délais prévus par l'article 24 ci-dessus ;
- En cas de force majeure rendant l'exécution des prestations impossible en application de l'article 25 ci-dessus ;
- En cas de décès de l'architecte en application de l'article 27 ci-dessus ;
- En cas d'incapacité civile ou physique de l'architecte en application de l'article 28 ci-dessus ;
- En cas de retard dans l'exécution dans les conditions prévues à l'article 11 ci-dessus ;
- En cas d'application des mesures coercitives prévues à l'article 41 ci-après.
- Les dispositions suivantes s'appliquent en cas de résiliation du contrat :
- L'architecte est tenu de remettre au maître d'ouvrage :
- Les rapports ou documents relatifs aux prestations réalisées et réceptionnées ou en cours d'exécution ;
- Les documents ou plans spécialement conçus pour l'exécution du contrat ;
- Les documents qui lui ont été remis par le maître d'ouvrage pour l'exécution du contrat.
- La résiliation donne lieu à l'établissement des états d'honoraires provisoires et définitif prévus respectivement aux articles 36 et 37 ci-dessous.
- La liquidation du contrat tient compte des seules prestations réceptionnées suivant les prescriptions du contrat à la date de la décision de résiliation.

- En cas de résiliation suite au décès ou à l'incapacité civile ou physique de l'architecte l'ordre national des architectes est compétent pour examiner tous les problèmes liés à la profession conformément à l'article 35 de la loi n° 016-89 précitée.

#### **Article 41 - Mesures coercitives**

1. Les mesures coercitives s'appliquent en cas de constatation du défaut d'exécution imputable à l'architecte. Le défaut d'exécution est constaté lorsque l'architecte ne se conforme pas :  
Aux stipulations du contrat ;  
Aux ordres de service qui lui sont donnés par le maître d'ouvrage, exception faite du §3 de l'article 13 ci-dessus.  
L'autorité compétente met en demeure l'architecte par décision qui lui est notifiée par un ordre de service en lui précisant exactement les manquements relevés et le délai dans lequel il doit remédier à ces manquements.  
Ce délai, sauf cas d'urgence dont l'autorité compétente est seule juge, ne peut être inférieur à quinze (15) jours à compter de la notification de la mise en demeure.  
Passé ce délai, si l'architecte n'a pas exécuté les dispositions prescrites, l'autorité compétente prononce, au plus tard, dans les quinze (15) jours qui suivent la fin du délai fixé dans la mise en demeure, la résiliation du contrat.
2. Dans le cas d'un contrat passé avec un groupement, si le mandataire ne se conforme pas aux obligations qui lui incombent, il est mis en demeure, par courrier recommandé avec accusé de réception, de satisfaire à ses obligations dans un délai qui ne peut être inférieur à quinze (15) jours. Si cette mise en demeure reste sans effet, l'autorité compétente invite les autres membres du groupement à désigner un autre mandataire dans le délai d'un mois, le nouveau mandataire, une fois désigné, se substitue à l'ancien dans tous ses droits et obligations.  
A défaut de cette désignation, le maître d'ouvrage peut désigner un architecte membre du groupement pour coordonner l'action des divers membres du groupement.

Si l'un des membres du groupement d'architectes est défaillant, le maître d'ouvrage avise le mandataire par courrier recommandé avec accusé de réception. Le mandataire dispose de quinze (15) jours à compter de la fin du délai fixé par la mise en demeure pour pallier la défaillance du membre concerné soit en se substituant à lui dans ses engagements, soit en proposant au maître d'ouvrage un autre membre.  
Le substitut du membre défaillant doit répondre aux conditions requises prévues à articles 96 du Règlement des Marchés de l'OFPPT précité, pour réaliser les prestations concernées.

#### **Article 42 - Intervention de l'autorité compétente**

Si, dans le cours de l'exécution du contrat, des difficultés s'élèvent entre le maître d'ouvrage et l'architecte, cette dernière adresse à l'autorité compétente un mémoire de réclamations présentant ses griefs. Le maître d'ouvrage fait connaître sa réponse dans un délai n'excédant pas trente (30) jours. Passé ce délai, la requête de l'architecte est réputée rejetée.

#### **Article 43 - Intervention du ministre du président du conseil d'administration**

- Si l'architecte n'est pas satisfait de la réponse de l'autorité compétente ou si sa requête est rejetée, il peut, dans un délai de trente (30) jours à compter de la date de notification de la réponse de l'autorité compétente ou après la fin du délai imparti à l'autorité compétente pour répondre, faire parvenir au du ministre président du conseil d'administration, par lettre recommandée avec accusé de réception, un mémoire où il indique les motifs et le montant de ses réclamations.  
La réponse du ministre du président du conseil d'administration doit intervenir dans un délai de quarante-cinq (45) jours à partir de la réception du mémoire. Si cette réponse n'intervient pas dans ce délai, la requête de l'architecte est réputée rejetée.  
Si, dans le délai de soixante (60) jours à dater de la notification de la décision du ministre du président du conseil d'administration intervenue sur les réclamations auxquelles aura donné lieu l'état d'honoraires définitif, l'architecte n'a pas porté ses réclamations devant le tribunal compétent, il sera considéré acceptant ladite décision, et toute réclamation se trouvera alors éteinte.
- Si l'architecte ne donne pas son accord à la décision prise par le ministre président du conseil d'administration dans les conditions prévues au paragraphe 3 ci-dessus, les modalités fixées par cette

décision sont appliquées à titre de règlement provisoire du différend ; le règlement définitif relève alors de la juridiction compétente.

- Lorsque le contrat est passé avec un groupement d'architectes, le mandataire représente chacun d'eux pour l'application des dispositions du présent article jusqu'à la réception définitive des travaux, chaque architecte est ensuite seul habilité à poursuivre les litiges qui le concernent.

#### **Article 44 - médiation**

En cas de litige dans l'exécution du contrat d'architecte, le maître d'ouvrage et l'architecte peuvent recourir à la médiation de l'ordre national des Architectes.

#### **Article 45 - Règlement judiciaire des litiges**

Tout litige entre le maître d'ouvrage et l'architecte est soumis aux tribunaux compétents.

### **CHAPITRE II - DISPOSITIONS TECHNIQUES**

#### **Article 46 - Etudes d'Esquisse**

Les études d'esquisse ont pour objet de :

Proposer un parti architectural traduisant les éléments du programme fourni par le maître d'ouvrage, ne dépassant pas le budget prévisionnel maximum hors taxe des travaux à réaliser fourni par le maître d'ouvrage et affecté aux travaux, ainsi qu'un calendrier d'établissement des études ;

Vérifier la faisabilité du projet au regard des différentes contraintes du site.

L'architecte remet à cet effet l'esquisse du projet au format A3 et aux échelles libres en cinq (5) exemplaires.

#### **Article 47 - Dossier d'Avant - Projet Sommaire (APS)**

L'architecte est tenu de préparer et de remettre au maître d'ouvrage en cinq (5) exemplaires, un dossier comprenant :

- Le plan d'implantation orienté du projet indiquant l'emprise du ou des bâtiments à réaliser par rapport aux emprises publiques prévues par les plans et documents d'urbanisme ;
- Les plans d'architecture du projet aux échelles appropriées (situation, masse, différents niveaux, assemblages, coupes, façades), et tout autre dessin ou document que l'architecte juge utile de joindre au dossier ;
- La note de présentation du projet au format A4, à la fois descriptive, explicative et justificative du projet énumérant les ouvrages à réaliser et indiquant leurs caractéristiques fonctionnelles, leur répartition et leurs liaisons dans l'espace. Elle comprend aussi un descriptif sommaire des prestations proposées, le tableau des surfaces utiles et hors œuvre ;
- L'estimation sommaire hors taxes du coût du projet établie sur la base du calcul des surfaces et des prestations techniques et de finitions proposées.

#### **Article 48 - Dossier d'Avant - Projet Détaillé (APD)**

L'architecte est tenu de constituer et de mettre au point des choix détaillés architecturaux et techniques, et de définir la nature et la qualité des matériaux à utiliser.

L'architecte remet, en cinq (5) exemplaires, les documents suivants :

- Le plan de masse sur fond de plan côté, avec implantation de tous les bâtis, voiries, chemins piétonniers, aménagements divers aux échelles conventionnelles appropriées ;
- Le plan d'implantation des bâtiments avec leurs côtes de seuil aux échelles conventionnelles appropriées ;
- Les plans, coupes et façades des différentes composantes du projet aux échelles appropriées, y compris les plans de terrasse et de couverture ; les parties répétitives ou particulières seront détaillées à des échelles plus grandes ;
- Les plans des lots secondaires aux échelles appropriées, faisant figurer le repérage, la nomenclature et les détails des menuiseries, l'implantation des foyers lumineux, prises de courant, tableaux, colonnes montantes, gaines techniques, plan d'implantation des appareils sanitaires et des installations complémentaires, plan de calepinage des revêtements des sols et murs, plans des plafonds ;
- Les plans des installations et schémas divers établis par les ingénieurs spécialisés ;
- Le mémoire descriptif général précisant les choix définitifs sur la nature des matériaux, les fournitures et appareillages à employer, lot par lot, pour tous les ouvrages du projet.

#### **Article 49 - Dossier de construire ou de lotir**

L'architecte assiste le maître de l'ouvrage à la constitution et au dépôt du dossier ainsi qu'à l'obtention du permis de construire ou de lotir.

L'Architecte procède à la constitution du dossier de demande d'autorisation de construire, en fonction des exigences de la Commune concernée, dans les conditions ci-après définies. Il en assure le suivi jusqu'à l'obtention de l'autorisation de construire. L'Administration assistera éventuellement, l'Architecte dans ses démarches auprès des autorités administratives et techniques. Les frais de taxes et timbres aux fins d'obtention de l'autorisation de construire sont à la charge de l'Administration.

Les documents architecturaux graphiques et écrits constitutifs du dossier du permis de construire ou de l'autorisation de lotissement, sont fournis conformément aux exigences des règlements en vigueur.

L'architecte procède au complément de ces documents par un plan de toiture indiquant les évacuations d'eaux pluviales, l'indication d'implantation des réseaux suivants : assainissement, branchement aux réseaux divers, sécurité incendie, colonne montante, téléphone, etc. ainsi que toute indication nécessaire à l'obtention du permis de construire ou de l'autorisation de lotissement.

L'architecte établit le dossier de demande de permis de construire ou de l'autorisation de lotissement en autant d'exemplaires que nécessaire.

L'architecte se charge du suivi administratif de son projet de manière à le mettre en conformité avec toute réglementation, et ce jusqu'à l'obtention du permis de construire ou de l'autorisation de lotissement.

Toutefois, le maître d'ouvrage est le seul habilité à tenter le cas échéant, toutes réclamations, amiables ou contentieuses envers les tiers y compris l'administration.

L'architecte est chargé de la fourniture du cahier de chantier et devant être joint au dossier du permis de construire.

#### **Article 50 - Dossier du Projet d'exécution (PE)**

L'architecte est tenu de préparer le projet d'exécution qui a pour objectif de déterminer dans le détail, sous forme écrite et graphique, les dispositions architecturales et techniques nécessaires pour l'exécution des ouvrages du projet.

Les documents à remettre au maître d'ouvrage, en dix exemplaires et sur support numérique, sont les suivants:

- Les plans architecturaux d'exécution comportant :
- Les plans sur lesquels seront reportés les raccordements des ouvrages du projet aux divers réseaux extérieurs existants (voirie, eau, électricité, égouts, téléphone, incendie, etc.) étant entendu que ces raccordements ont préalablement fait l'objet d'études et de plans mis au point par les ingénieurs spécialisés, choisis par le maître d'ouvrage ;
- Le report des implantations ou réservations de tous les équipements spéciaux éventuels telles que définies avec l'ingénieur spécialisé qui les a préalablement étudiées et mises au point.
- Les plans de détails spécifiques ;
- Les plans de second œuvre avec les détails afin de permettre aux entreprises une bonne compréhension du projet et son exécution ;
- Avant métrés détaillé des ouvrages ;
- Estimation détaillée par corps d'état et planning prévisionnel de réalisation des travaux.

#### **Article 51 - Assistance au maître d'ouvrage pour la passation des marchés de travaux**

L'architecte apporte son assistance au maître de l'ouvrage pour la préparation du dossier d'appel à la concurrence. A ce niveau, il assiste le maître d'ouvrage dans le choix de la nature des prix du marché des travaux, la forme du marché en lot unique ou en marché alloti et la procédure de passation adéquate.

L'établissement du dossier d'appel à la concurrence comprend les documents graphiques et les pièces écrites, auxquels sont joints les plans techniques, fournis par les ingénieurs spécialisés, qui permettent aux entreprises de présenter leurs offres.

L'architecte est tenu d'assister au sein des commissions d'appel à la concurrence à voix consultative. Il porte son assistance à la commission d'ouverture des plis pour l'ouverture et l'évaluation des offres des entreprises.

Il s'abstient d'intervenir dans le choix des entreprises qui seront chargées de réaliser le projet conformément à la réglementation en vigueur.

Toutefois, lorsque l'une des entreprises lui paraît ne pas avoir les qualifications professionnelles et les garanties requises, il le signale au président de la commission d'ouverture des plis.

#### **Article 52 - Suivi de l'exécution des marchés de travaux**

Après obtention du permis de construire et désignation du titulaire du marché des travaux, le maître d'ouvrage ordonne le commencement des travaux après avoir pris possession de l'attestation d'ouverture du chantier délivrée par l'architecte.

L'architecte doit mettre à la disposition du maître d'ouvrage un cahier de chantier, Ce cahier de chantier doit être accepté par le maître d'ouvrage. Il est ouvert et tenu sur le chantier par l'architecte.

Ledit cahier doit contenir tous les éléments relatifs à l'identité du projet ; la nature des travaux ; l'identité des entreprises par corps d'état ; l'avis d'ouverture de chantier ; les dates, notes, ordres et visas des visites des agents du maître d'ouvrage ; les visites de l'architecte et les réunions du chantier ; les visites de l'ingénieur spécialisé, l'attestation d'achèvement des travaux ; les comptes rendus et observations des divers intervenants dans la construction.

L'architecte assure dans le cadre du suivi de l'exécution des travaux, avec une présence d'au moins une (1) fois par quinze jours :

- Les prestations générales spécifiques (réception des implantations, fixation des côtes de seuil, contrôle de conformité des ouvrages, avis sur les cas litigieux, propositions de directives au maître de l'ouvrage pour la bonne réalisation des ouvrages) ;
- La rédaction des rapports sur l'avancement des travaux et les visites de chantier ;
- La vérification des plans de détail, éventuellement soumis par l'entreprise ;
- L'élaboration des plans de détail ou modificatifs, apparus nécessaires lors de l'exécution des travaux ;
- La vérification de la conformité des travaux aux pièces du marché, y compris au respect des délais contractuels ;
- La Vérification et validation des devis de travaux supplémentaires et des mémoires d'entreprises ;
- L'architecte se prononce sur la sincérité des attachements, ou situations et métrés ou relevés dressés par les entreprises et attestant la réalité de l'exécution des ouvrages.
- L'architecte procède à la vérification des décomptes provisoires. Il vise le décompte définitif qui lui est présenté par l'entreprise, accompagné de la situation récapitulative des travaux.

L'architecte assiste le maître d'ouvrage pour l'obtention du permis d'habiter ou du certificat de conformité, et délivre à cet effet une attestation de conformité aux plans autorisés lors de l'achèvement des travaux.

#### **Article 53 - Réceptions provisoire et définitive des travaux**

L'architecte apporte son consultation au maître d'ouvrage pour la réception provisoire des travaux. Il formule ses réserves éventuelles par écrit, en assure la diffusion auprès des intéressés et agit auprès d'eux pour que suite soit donnée à celles-ci jusqu'à la levée des réserves précitées.

L'architecte apporte son assistance au maître d'ouvrage en fin d'exécution des travaux pour la constitution et le contrôle du dossier des ouvrages exécutés remis par les entreprises qui comprend :

- Les notices de fonctionnement des divers appareillages et installations, le cas échéant,
- Les plans des ouvrages exécutés, où figurent notamment les cheminements cachés des fluides, en contre calque et/ou sur support informatique.

L'architecte apporte sa consultation au maître d'ouvrage pour la réception définitive des travaux. Il formule ses réserves éventuelles par écrit, en assure la diffusion auprès des intéressés et agit auprès d'eux pour que suite soit donnée à celles-ci.

L'architecte signe le procès-verbal de réception définitive des travaux.

#### **Article 54- Présentation de rapports et documents**

L'architecte est tenu de remettre au maître d'ouvrage les rapports et documents dans les formes, les délais et les quantités prévus aux articles 10 et 55 du présent contrat.

L'exécution de chaque mission ou phase est subordonnée à l'approbation par le maître d'ouvrage de la mission ou de la phase précédente, sauf dans le cas où les missions ou phases peuvent être exécutées concomitamment. Chaque mission ou phase des prestations donne lieu à l'établissement par l'architecte d'un rapport ou document

Le maître d'ouvrage dispose d'un délai de quinze (15) jours pour valider ou formuler ses remarques sur les documents fournis. Passé ce délai, le silence du maître d'ouvrage vaut validation des dits documents.

Dans les mêmes conditions, le maître d'ouvrage peut aussi subordonner le commencement de certaines natures d'ouvrages à la présentation ou à l'acceptation de tout ou partie de ces documents sans que, pour autant, le délai d'exécution puisse être modifié.

#### **Article 55 - Modalités de vérification des prestations et d'approbation des rapports ou documents**

Les prestations faisant l'objet du contrat sont soumises à des vérifications destinées à constater qu'elles répondent aux stipulations prévues dans le contrat. Ces vérifications sont effectuées par le maître d'ouvrage suivant les modalités prévues au présent contrat d'architecte.

L'architecte avise par écrit le maître d'ouvrage de la date à laquelle les prestations seront présentées en vue de ces vérifications.

Les rapports et documents dans les formes, les délais et les qualités prévus aux articles 10, 46,47,48,49 et 50 du présent contrat.

A compter de la date de la remise de ce rapport ou document, le maître d'ouvrage doit, dans le délai fixé à l'article 54 ci-dessus soit :

- Accepter le rapport ou document sans réserve ;
- Inviter l'architecte à procéder à des corrections ou améliorations pour les rendre conformes aux exigences du contrat et aux règles de l'art ;
- Prononcer un refus motivé du rapport ou document pour insuffisance grave dûment justifiée le cas échéant.

Si le maître d'ouvrage invite l'architecte à procéder à des corrections ou des améliorations, celui-ci dispose d'un délai de 20 Jours pour remettre le rapport ou document en sa forme définitive.

En cas de refus pour insuffisance grave, l'architecte est tenu de soumettre à l'approbation du maître d'ouvrage un nouveau rapport ou document et ce sans préjudice de l'application éventuelle des dispositions de l'article 48 ci-dessus.

Dans tous les cas, les frais de reprise du rapport ou document sont entièrement à la charge de l'architecte,

L'approbation par le maître d'ouvrage des rapports ou documents prévus par l'article 54 ci-dessus et remis par l'architecte vaut attestation de leur conformité au regard des prescriptions du contrat.

Cette approbation ne dégage pas l'architecte de sa responsabilité contractuelle telle qu'elle résulte des clauses du contrat.

Le dépassement par le maître d'ouvrage du délai fixé pour l'approbation des rapports ou documents prévus par le contrat, donne lieu à un ajournement correspondant de l'exécution du contrat.

CONTRAT D'ARCHITECTE N°.. / /

OBJET : Etudes architecturales et la conduite des travaux du projet de CONSTRUCTION DE LA CITE DES METIERS ET DES COMPETENCES DE LA REGION MARRAKECH-SAFI A MARRAKECH (TAMENSOURT)

ESTIMATION DU MONTANT HORS TAXES DES TRAVAUX : .....(en chiffres et en lettres)

TAUX D'HONORAIRES: .....% (en chiffres et en lettres)

MONTANT HORS TAXES DES HONORAIRES : ..... (en chiffres et en lettres)

PRESENTE PAR :

A ..... LE: / /

LU ET ACCEPTE PAR : (L'ARCHITECTE)

A ... LE: / /

WISE PAR :

APPROUVE PAR :

A , LE: / .....