

**ROYAUME DU MAROC**

**AGENCE MAROCAINE POUR L'EFFICACITE ENERGETIQUE  
(AMEE)**

**APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DE PRIX N°07/ 2018**

**REALISATION D'UNE ETUDE SUR LE PROFIL DE CONSOMMATION  
ENERGETIQUE DANS TROIS REGIONS PILOTES : RABAT-SALE-KENITRA,  
CASABLANCA-SETTAT ET MARRAKECH-SAFI.  
(Développement d'une matrice énergétique)**

DU 13/09/2018

**CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES**

Année 2018

**Le Directeur Général**

Saïd MOULINE

Page 1 sur 17

LL

JH

## SOMMAIRE

**PREAMBULE DU CAHIER DES PRESCRIPTIONS SPECIALES**

**CHAPITRE I : CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES**

**ARTICLE 1 : OBJET**

**ARTICLE 2 : CONSISTANCE**

**ARTICLE 3 : DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHE**

**ARTICLE 4 : REFERENCES AUX TEXTES GENERAUX ET PARTICULIERS**

**ARTICLE 5 : DELAI DE NOTIFICATION DE L'APPROBATION DU MARCHE**

**ARTICLE 6 : PIECES MISES A LA DISPOSITION DES PRESTATAIRE DE SERVICE**

**ARTICLE 7 : NANTISSEMENT**

**ARTICLE 8 : PERSONNE CHARGEES DE SUIVI DE L'EXECUTION DU MARCHE**

**ARTICLE 9 : ELECTION DU DOMICILE DU TITULAIRE**

**ARTICLE 10 : SOUS TRAITANCE**

**ARTICLE 11 : DELAI D'EXECUTION**

**ARTICLE 12 : NATURE, CARACTERES DES PRIX ET MODALITES DE REGLEMENT**

**ARTICLE 13 : CAUTIONNEMENTS**

**ARTICLE 14 RETENUE DE GARANTIE**

**ARTICLE 15 : ASSURANCE**

**ARTICLE 16 : FRAIS DE TIMBRE ET D'ENREGISTREMENT**

**ARTICLE 17 : RECEPTION PROVISOIRE**

**ARTICLE 18 : DELAI DE GARANTIE**

**ARTICLE 19 : RECEPTION DEFINITIVE**

**ARTICLE 20 : PENALITES POUR RETARD**

**ARTICLE 21 : RETENUE A LA SOURCE APPLICABLE AUX TITULAIRES ETRANGERS NON  
RESIDENTS AU MAROC**

**ARTICLE 22 : RESILIATION DU MARCHE**

**ARTICLE 23 : LUTTE CONTRE LA FRAUDE ET LA CORRUPTION**

**ARTICLE 24 : PROTECTION DE LA MAIN D'ŒUVRE, CONDITIONS DE TRAVAIL**

**ARTICLE 25 : MESURE DE SECURITE**

**ARTICLE 26 : CONTESTATIONS - LITIGES**

**ARTICLE 27 : MODIFICATION DU PRESENT CPS**

**ARTICLE 28 : INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

**ARTICLE 29 : RESULTAT DE L'APPEL D'OFFRES**

**ANNEXES :**

**CHAPITRE II : DESCRIPTION TECHNIQUE**

**BORDEREAU DES PRIX - DETAIL ESTIMATIF**

Marché passé par appel d'offres ouvert sur offre de prix, séance publique, en application du de l'article 16 paragraphe 1 Alinéa 2 et de l'article 17 paragraphe 3 Alinéa 2 du décret n°2-12-349 du 08 jourmada I 1434 (20 Mars 2013), relatif aux marchés publics.

**Entre les contractants :**

L'Agence Marocaine pour l'Efficacité Energétique (AMEE), Espace les patios, 1<sup>er</sup> étage –Angle av Ben Barka, av Ennakhil, Hay Riad, Rabat crée par Dahir n°1-16-134 du 21 Kaada 1437 (25 aout 2016) représentée par son Directeur Général, et désigné ci-après par le Maître d'ouvrage (M.O).

D'une part,

**ET :**

La société ..... Représentée par M.....  
..... qualité.....  
Agissant au nom et pour le compte de.....en vertu des pouvoirs  
qui lui sont conférés.  
Au capital social ..... Patente n° .....  
Registre de commerce de ..... Sous le n° .....  
Affilié à la CNSS sous n° .....  
Faisant élection de domicile au .....  
Compte bancaire n° (RIB sur 24 chiffres).....  
ouvert auprès de .....  
Désigné ci-après par le terme « **PRESTATAIRE** »

D'autre part,

**Il a été convenu et arrêté ce qui suit**

## CHAPITRE I : CLAUSES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES

### ARTICLE 1 : OBJET

Le présent marché a pour objet la réalisation d'une étude sur le profil de consommation énergétique dans trois régions pilotes : **Rabat-Salé-Kenitra, Casablanca-Settat et Marrakech-Safi,** (Développement d'une matrice énergétique)

Les lieux d'exécution des prestations objet du présent appel d'offres sont les régions :

- 1- Rabat-Salé-Kenitra
- 2- Casablanca-Settat
- 3- Marrakech-Safi,

### ARTICLE 2 : CONSISTANCE DES PRESTATIONS

Cette étude donnera lieu au développement d'une matrice énergétique à plusieurs niveaux, permettant la connaissance des flux énergétique et les informations indispensables pour assurer une solide base de décision pour toutes les mesures à prendre dans le futur, en faveur d'un développement durable.

Le titulaire procédera à une campagne de collecte et de mesure de la consommation énergétique sur des échantillons représentatifs des différentes cibles, définis dans les prestations, détaillée dans les termes de référence du présent CPS.

L'étude sera réalisée pour les 3 régions à travers les prestations suivantes :

- Collecte de données
- Campagne de mesures
- Définition des profils de consommation par secteurs, Régions/Villes et classes sociales
- Actions de restitutions, formation et mise en service de l'outil sur un système SIG
- Synthèse et recommandations pour l'économie d'énergie

### LIVRABLES

Les livrables attendus dans le cadre de cette prestation sont :

#### Pour la région Rabat-Salé-Kenitra

- **Rapport R1**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la collecte des données pour la région ;
- **Rapport R2**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure pour la région ;
- **Rapport R3**, relatif à la définition des profils de consommation par secteurs, Région/villes et classes sociales pour la région.
- **Rapport R4**, relatif à l'action de restitution pour la région.

#### Pour la région Casablanca-Settat

- **Rapport C1**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la collecte des données pour la région ;

- **Rapport C2**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure pour la région ;
- **Rapport C3**, relatif à la définition des profils de consommation par secteurs, Région/villes et classes sociales pour la région.
- **Rapport C4**, relatif à l'action de restitution pour la région.

**Pour la région Marrakech-Safi**

- **Rapport M1**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la collecte des données pour la région ;
- **Rapport M2**, relatif à l'analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure pour la région ;
- **Rapport M3**, relatif à la définition des profils de consommation par secteurs, Région/villes et classes sociales pour la région.
- **Rapport M4**, relatif à l'action de restitution pour la région.

**Pour les trois régions :**

- **Rapport Final Global**, relatif aux recommandations formulées et pistes d'amélioration pour la réduction de la consommation énergétique, pour chaque secteur dans chaque région

Les comptes rendus des ateliers et réunions de suivi seront établis par le titulaire.

**NB : Les rapports seront établis par prestation pour chaque région, avec un rapport global pour les 3 régions.**

**ARTICLE 3 : DOCUMENTS CONSTITUTIFS DU MARCHÉ**

Les documents constitutifs du marché comprennent :

- 1- L'acte d'engagement ;
- 2- Le présent cahier des prescriptions spéciales ;
- 3- Le bordereau des prix détail estimatif.
- 4- Le Cahier des Clauses Administratives Générales applicable aux marchés de services (CCAG-EMO)

En cas de discordance ou de contradiction entre les documents constitutifs du marché, autres que celles se rapportant à l'offre financière tel que décrit par le décret précité n° 2-12-349, ceux-ci prévalent dans l'ordre où ils sont énumérés ci-dessus.

**ARTICLE 4 : REFERENCES AUX TEXTES GENERAUX ET PARTICULIERS**

Le titulaire est soumis aux obligations des textes suivants :

1. Le décret n°02-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics
2. Le décret n° 2.01.2332 du 22 Rabii I 1423 (4 juin 2002) approuvant le cahier des clauses administratives générales applicables aux marchés de services portant sur les prestations d'études et de maîtrise d'œuvre passés pour le compte de l'Etat ;
3. Le décret Royal n° 330-66 du 10 Moharrem 1387 (21 avril 1967) portant le règlement général de la comptabilité publique tel qu'il a été modifié par le Dahir n° 1.77.629 du 25

- Chaoual 1397 (9 octobre 1977) et complété par le décret n° 2.79.512 du 26 Joumada II 1400 (12 mai 1980).
4. Le décret n° 2.16.344 du 17 Chaoual 1437 (22 Juillet 2016) fixant les délais de paiement et les intérêts moratoires relatifs aux commandes publiques ;
  5. Décret n° 2.14.272 du 14 Mai 2014 relatif aux avances en matière de marchés publics ;
  6. L'arrêté du Chef du gouvernement n°3-302-15 du 15 Safar 1437 (27 novembre 2015) fixant les règles et les conditions de révision des prix des marchés publics
  7. La loi 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) ;
  8. Le Dahir n° 1.15.05 en date du 19 Février 2015 portant application de la loi n° 112.13 relative au nantissement des marchés publics ;
  9. Le Dahir n° 1.03.194 du 14 Rajeb 1424 (11 septembre 2003) portant promulgation de la loi 65-99 relative au code du travail ;
  10. Circulaire n° 72/CAB du 26 Novembre 1992 d'application du Dahir n° 1-56-211 du 11 Décembre 1956 relatif aux garanties pécuniaires exigées des soumissionnaires ou adjudicataires des marchés publics.

Tous les textes législatifs et réglementaires concernant l'emploi, la sécurité du personnel, les salaires de la main d'œuvre particulièrement : le décret royal n° 2.73.685 du 12 Kaâda 1393 (08 Décembre 1973) portant revalorisation du salaire minimum dans l'industrie, le commerce, les professions libérales et l'agriculture ;

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

Le prestataire de services devra se procurer ces documents s'il ne les possède pas et ne pourra en aucun cas exciper de l'ignorance de ceux-ci et se dérober aux obligations qui y sont contenues.

#### **ARTICLE 5 : DELAI DE NOTIFICATION DE L'APPROBATION DU MARCHÉ**

Le présent marché ne sera valable, définitif et exécutoire qu'après notification de son approbation par l'autorité compétente et son visa par le contrôleur d'Etat si c'est requis.

En application de l'article 153 du décret n°02-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20 mars 2013), la notification de l'approbation du futur marché doit intervenir dans un délai de soixante-quinze (75) jours à compter de la date d'ouverture des plis. Si la notification n'intervient pas dans ce délai, le maître d'ouvrage peut demander à l'attributaire de proroger la validité de son offre pour une période supplémentaire, conformément aux dispositions de l'article 153 du décret n°02-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20 mars 2013).

#### **ARTICLE 6 : PIÈCES MISES A LA DISPOSITION DU PRESTATAIRE DE SERVICES**

Aussitôt après la notification de l'approbation du marché, le maître d'ouvrage remet gratuitement au titulaire, contre décharge de ce dernier, un exemplaire vérifié et certifié conforme de l'acte d'engagement, du cahier des prescriptions spéciales et des pièces expressément désignées comme

constitutives du marché telles que indiquées ci-dessous , à l'exception du cahier des prescriptions communes applicable et du cahier des clauses administratives générales relatifs au marché de travaux. Le maître d'ouvrage ne peut délivrer ces documents qu'après constitution du cautionnement définitif, le cas échéant.

#### **ARTICLE 7 : NANTISSEMENT**

Dans l'éventualité d'une affectation en nantissement, il sera fait application des dispositions de la loi n° 112-13 relative au nantissement des marchés publics promulguée par le dahir n° 1-15-05 du 29 Rabii II (19 février 2015), étant précisé que :

- 1- La liquidation des sommes dues par l'Agence Marocaine de l'Efficacité Energétique en exécution du présent appel d'offres, sera opérée par les soins de Monsieur le Directeur de l'Agence Marocaine de l'Efficacité Energétique ;
- 2- Au cours de l'exécution du marché, les documents cités à l'article 8 de la loi n° 112-13 peuvent être requis du maître d'ouvrage, par le titulaire du marché ou le bénéficiaire du nantissement ou de la subrogation, et sont établis sous sa responsabilité.
- 3- Lesdits documents sont transmis directement à la partie bénéficiaire du nantissement avec communication d'une copie au titulaire du marché, dans les conditions prévues par l'article 8 de la loi n° 112-13.
- 4- Les paiements prévus au marché seront effectués par le Trésorier Payeur de l'Agence Marocaine de l'Efficacité Energétique, seul qualifié pour recevoir les significations des créanciers du titulaire du marché.
- 5- L'Agence Marocaine de l'Efficacité Energétique remet au titulaire du marché une copie du marché portant la mention « exemplaire unique » dûment signé et indiquant que ladite copie est délivrée en exemplaire unique destiné à former titre pour le nantissement du marché.

#### **ARTICLE 8 : PERSONNE CHARGÉE DU SUIVI DE L'EXECUTION DU MARCHÉ**

Le maître d'ouvrage peut désigner une personne chargée du suivi de l'exécution du marché qui découlera du présent appel d'offres.  
Le nom ou la qualité et les tâches confiées de cette personne seront notifiés au prestataire de services.

#### **ARTICLE 9 : ELECTION DU DOMICILE DU TITULAIRE**

En application des dispositions de l'article 17 du CCAG-EMO, toutes notifications relatives à l'entreprise lui seront valablement faites dans l'adresse indiquée dans son acte d'engagement.  
En cas de changement de domicile, Le prestataire de services est tenu d'en aviser le maître d'ouvrage dans un délai de quinze (15) jours suivant ce changement

#### **ARTICLE 10 : SOUS-TRAITANCE**

Si le prestataire envisage de sous-traiter une partie du marché, il doit notifier au maître d'ouvrage :  
- l'identité, la raison ou la dénomination sociale, et l'adresse des sous- traitants

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

La sous-traitance ne peut en aucun cas dépasser cinquante pour cent (50%) du montant du marché, ni porter sur l'activité principale du marché.

Les sous-traitants doivent satisfaire aux conditions requises des concurrents conformément aux dispositions de l'article 24 du décret n°02-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013).

Le titulaire du marché est tenu, lorsqu'il envisage de sous-traiter une partie du marché, de la confier à des prestataires installés au Maroc et notamment à des petites et moyennes entreprises conformément à l'article 158 de décret précité n° 2-12-349.

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

#### **ARTICLE 11 : DELAI D'EXECUTION**

Le délai de réalisation des prestations est fixé à **Douze (12) mois**.

Les délais d'exécution courent à partir du lendemain de la date de notification de l'ordre de service prescrivant le commencement de la réalisation des prestations.

#### **ARTICLE 12 : Nature, CARACTERES DES PRIX ET MODALITES DE REGLEMENT**

##### **12.1. Nature des prix.**

Le présent marché est à prix unitaires.

Les prix du marché unitaires sont ceux prévus au bordereau des prix détail estimatif annexé au présent cahier des prescriptions spéciales. Ils rémunèrent les prestations les concernant par application de ces prix unitaires aux quantités réellement exécutées conformément au marché.

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

##### **12.2. Caractères des prix**

Les prix sont fermes et non révisables. Ils correspondent aux salaires et toutes autres charges de quelles natures qu'elles soient nécessaires à la réalisation des prestations demandées.

Le montant total du marché correspondra au total hors taxes du bordereau des prix formant détail estimatif, majoré du montant de la TVA.

##### **12.3. Modalités de règlement du marché**

**Pour les 3 régions :** le paiement sera effectué par région et par prestation (livrable : rapport) : Il sera effectué après réception définitive et validation des livrables correspondants, selon les prix proposés par le soumissionnaire retenu dans son bordereau des prix.

**Pour le Rapport Final Global :** le paiement sera effectué après élaboration et validation du ce rapport pour les trois régions, selon le bordereau des prix du soumissionnaire retenu

L'Agence se libérera des sommes dues par elle au titulaire en faisant donner crédit au compte courant postal, bancaire ou à la Trésorerie générale ouvert au nom du titulaire désigné dans son acte d'engagement.

Le règlement des prestations réalisées sera effectué sur la base de décompte établi par le maître d'ouvrage en application des prix du bordereau des prix – détail estimatif aux quantités réellement exécutées, déduction faite de la retenue de garantie.

Le montant de chaque décompte est réglé au prestataire de service après réception par le maître d'ouvrage des prestations objet du marché.

Seules sont réglées les prestations prescrites par le présent cahier des prescriptions spéciales ou par ordre de service notifié par le maître d'ouvrage.

### **ARTICLE 13 : CAUTIONNEMENTS**

Le cautionnement provisoire est fixé à trente mille dirhams (30.000,00 DH).

Le cautionnement définitif est fixé à 3% du montant initial du marché.

Le cautionnement provisoire reste acquis au maître d'ouvrage notamment dans les cas cités à l'article 15 du CCAG-EMO.

Le cautionnement provisoire est restitué au titulaire du marché selon les dispositions de l'article 16, paragraphe 1 du CCAG-EMO.

Si le prestataire ne réalise pas le cautionnement définitif dans un délai de 30 jours qui suivent la notification de l'approbation du présent marché, le montant du cautionnement provisoire fixé ci-dessus reste acquis au maître d'ouvrage.

Le cautionnement définitif peut être saisi éventuellement conformément aux dispositions de l'article 15, paragraphe 2 du CCAG-EMO.

Le cautionnement définitif sera restitué, sauf les cas d'application de l'article 70 du CCAG applicable, ou la caution qui le remplace est libérée à la suite d'une mainlevée délivrée par le maître d'ouvrage dans un délai maximum de trois (3) mois suivant la date de la réception définitive des prestataires s'il a rempli toutes ses obligations vis-à-vis du maître d'ouvrage conformément aux dispositions de l'article 16, paragraphe 2 du CCAG-EMO.

### **ARTICLE 14 : RETENUE DE GARANTIE**

Une retenue de garantie de 10% sera effectuée sur chaque décompte à titre de garantie. Celle-ci cessera de croître lorsqu'elle aura atteint sept pour cent (7%) du montant initial du marché.

La retenue de garantie peut être remplacée, à la demande du prestataire de services, par une caution personnelle et solidaire constituée dans les conditions prévues par la réglementation en vigueur.

La retenue de garantie est restituée ou la caution qui la remplace est libérée à la suite d'une mainlevée délivrée par le maître d'ouvrage dans un délai maximum de trois mois suivant la date de la réception définitive des prestations de services.

#### **ARTICLE 15 : ASSURANCE**

Avant tout commencement des prestations, le titulaire doit adresser au maître d'ouvrage les attestations des polices d'assurance qu'il doit souscrire et qui doivent couvrir les risques inhérents à l'exécution du marché et ce, conformément aux dispositions de l'article 20 du CCAG-EMO, tel qu'il a été modifié et complété.

#### **ARTICLE 16 : FRAIS DE TIMBRE ET D'ENREGISTREMENT**

Le prestataire de service doit acquitter Les droits de timbrage du marché, tels qu'ils résultent des lois et règlements en vigueur, sont à la charge du titulaire.

#### **ARTICLE 17 : RECEPTION PROVISOIRE**

Sera prononcée par livrable et par région.

Après achèvement et validation des prestations relatives à chaque phase, l'AMEE prononce la réception provisoire.

Cette réception sera sanctionnée par l'établissement d'un procès-verbal de réception provisoire.

La réception provisoire sera prononcée conformément aux dispositions de l'article 47 du CCAG-EMO

Si les prestations présentent des insuffisances ou des défauts ou ne sont pas conformes aux spécifications du CPS, le titulaire procédera aux modifications nécessaires conformément aux règles de l'art. A défaut, la réception ne sera pas prononcée, et le délai d'exécution ne sera pas prorogé pour autant.

#### **ARTICLE 18 : DELAI DE GARANTIE**

Il n'est pas prévu de délai de garantie dans le cadre du présent marché.

#### **ARTICLE 19 : RECEPTION DEFINITIVE**

Conformément aux stipulations de l'article 49 de CCAG-EMO, la réception définitive sera prononcée par l'AMEE après la levée des réserves émises sur la version provisoire.

#### **ARTICLE 20 : PENALITES POUR RETARD**

En cas de retard dans l'exécution des prestations, il sera appliqué à l'encontre du titulaire une pénalité journalière de 1/1000 du montant initial du marché modifié ou complété le cas échéant des montants des avenants.

Cette pénalité sera appliquée de plein droit et sans mise en demeure sur toutes les sommes dues au prestataire.

L'application de ces pénalités ne libère en rien le prestataire de l'ensemble des autres obligations et responsabilités qu'il aura souscrites au titre du présent marché.

Le montant cumulé de ces pénalités est plafonné à 10% (dix pour cent) du montant initial du marché modifié ou complété le cas échéant des montants des avenants.

Lorsque le plafond des pénalités est atteint, l'autorité compétente est en droit de résilier le marché après mise en demeure préalable et sans préjudice de l'application des mesures coercitives prévus par l'article 42 du CCAG-EMO.

## **ARTICLE 21 : RETENUE A LA SOURCE APPLICABLE AUX TITULAIRES ETRANGERS NON RESIDENTS AU MAROC**

Une retenue à la source au titre de l'impôt sur les sociétés ou de l'impôt sur le revenu, le cas échéant, fixée au taux de dix pour cent (10 %), sera prélevée sur le montant hors taxe sur la valeur ajoutée des fournitures réalisées au Maroc dans le cadre du présent marché.

## **ARTICLE 22 : RESILIATION DU MARCHÉ**

La résiliation du marché peut être prononcée dans les conditions et modalités prévues par l'article 159 du décret n°2.12.349 du 20 mars 2013 relatifs aux marchés publics et celles prévues aux articles 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 et 52 du CCAG-EMO.

La résiliation du marché ne fera pas obstacle à la mise en œuvre de l'action civile ou pénale qui pourrait être intentée au titulaire du marché en raison de ses fautes ou infractions.

Pour les groupements, en cas de défaillance, de décès, de liquidation judiciaire, de redressement judiciaire, sans autorisation de continuer l'activité, ou de faute grave de l'un ou plusieurs membres du groupement, ceux-ci peuvent être exclus du marché suivant les procédures de résiliation du marché.

Dans ce cas, un avenant est passé pour fixer les conditions de la poursuite de l'exécution du marché par les membres restants du groupement éventuellement complété par de nouveaux membres en cas de nécessité de combler le manque de compétences dûment constaté après l'exclusion de certains membres du groupement.

Si des actes frauduleux, des infractions réitérées aux conditions de travail ou des manquements graves aux engagements pris ont été relevés à la charge du prestataire de services, l'AMEE, sans préjudice des poursuites judiciaires et des sanctions dont le prestataire de services est passible, peut par décision motivée, prise après avis de la Commission des Marchés, l'exclure temporairement ou définitivement de la participation aux marchés de son administration.

## **ARTICLE 23 : LUTTE CONTRE LA FRAUDE ET LA CORRUPTION**

Le prestataire de services ne doit pas recourir par lui-même ou par personne interposée à des pratiques de fraude ou de corruption des personnes qui interviennent, à quelque titre que ce soit, dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du marché.

Le prestataire de services ne doit pas faire, par lui-même ou par personne interposée, des promesses, des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusion d'un marché et lors des étapes de son exécution.

Les dispositions du présent article s'appliquent à l'ensemble des intervenants dans l'exécution du présent marché

Les intervenants dans les procédures de passation des marchés doivent tenir une indépendance vis-à-vis des concurrents et n'accepter de leur part aucun avantage ni gratification et doivent s'abstenir avec eux toute relation de nature à compromettre leur objectivité et leur impartialité.

Les membres des commissions et toute personne appelée à participer aux travaux desdites commissions sont tenus de ne pas intervenir directement ou indirectement dans la procédure de passation des marchés publics, dès qu'ils ont un intérêt, soit personnellement, soit par personne interposée auprès des concurrents, sous peine de nullité des travaux desdites commissions (art 168 du décret n° 2-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics).

## **ARTICLE 24 : PROTECTION DE LA MAIN D'ŒUVRE, CONDITIONS DE TRAVAIL**

Les formalités de recrutement et de paiement des employés sont celles prévues par les dispositions de l'article 19 du CCAG-EMO.

#### **ARTICLE 25 : MESURE DE SECURITE**

Le prestataire de service s'engage à respecter les mesures de sécurité conformément aux dispositions de l'article 24 du CCAG-EMO.

#### **ARTICLE 26 : CONTÊSTATIONS – LITIGES**

En cas de difficultés survenues entre le titulaire et le maître d'ouvrage au cours de l'exécution du futur marché, il sera fait application des dispositions des articles 52 à 55 du CCAG-EMO.

En cas de désaccord, le litige entre le maître d'ouvrage et le titulaire est soumis aux tribunaux compétents de Rabat.

#### **ARTICLE 27 : MODIFICATION DU PRESENT CPS**

Conformément aux dispositions du paragraphe 7 de l'article 19 du décret n° 2-12-349, les modifications qui seront introduites dans le dossier d'Appel d'Offres, sans changer l'objet du marché, seront communiquées à tous les concurrents ayant retiré ou ayant téléchargé ledit dossier et introduites dans les dossiers mis à la disposition des autres concurrents.

Ces modifications peuvent intervenir à tout moment à l'intérieur du délai initial de publicité. Lorsque ces modifications nécessitent la publication d'un avis rectificatif, celui-ci doit être publié conformément aux dispositions de l'alinéa 1 du paragraphe 1-2 de l'article 20 du décret n° 2-12-349. Dans ce cas, la séance d'ouverture des plis ne peut être tenue que dans un délai minimum de dix (10) jours à compter du lendemain de la date de la dernière publication de l'avis rectificatif au portail des marchés publics et dans le journal paru le deuxième, sans que la date de la nouvelle séance ne soit antérieure à celle prévue par l'avis de publicité initial.

#### **ARTICLE 28 : INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

L'AMEE se réserve le droit de demander au soumissionnaire toute explication ou précision sur son offre. Il est bien précisé que les pièces remises ne pourront plus être retirées, complétées ou modifiées. Seules les explications n'altérant pas la substance de l'offre pourront être acceptées.

#### **ARTICLE 29 : RESULTAT DE L'APPEL D'OFFRES**

L'AMEE se réserve le droit de ne pas donner suite à la présente mise en concurrence dans les cas prévus à l'article 45 du décret n°02-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013) ;

Le Marché auquel peut donner lieu le présent Appel à la concurrence n'est valable, définitif et exécutoire qu'après avoir été approuvé par le Directeur Général de l'AMEE et visa du contrôleur d'Etat lorsque son visa est requis. L'attributaire recevra alors la notification de l'ordre de service pour commencer les travaux.

**Lu et accepté sans réserve (manuscrite)**

**Signature :**

## CHAPITRE II : DESCRIPTION TECHNIQUE

Les principaux résultats attendus de cette étude concernent la détermination d'une matrice énergétique ressortant les paramètres et indicateurs ci-dessous, par région, provinces, communes et secteurs :

- ✓ Définition du profil de consommation par secteur ;
- ✓ Quantification totale de la consommation d'énergie dans ses diverses formes par ville ;
- ✓ Détermination et connaissance de la structure de la consommation d'énergie par type d'énergie finale et type de consommateurs ;
- ✓ Quantification des flux d'énergies ventilées par secteurs d'activité et par type d'énergie finale ;
- ✓ Modes d'approvisionnement et de distribution énergétique par région ;
- ✓ Caractérisation de la consommation énergétique de référence (benchmark par secteur) et croisement avec les données issues de l'étude ;
- ✓ Évaluation des émissions totales de gaz à effet de serre (GES) ;
- ✓ Déduction des émissions de GES ventilées par secteurs d'activité et par type d'énergie finale.
- ✓ Elaboration des ratios de consommation énergétiques par rapport à la production ou/et service et par poste de consommation.

D'une manière générale, l'étude permettra de mettre en évidence les usages et les besoins énergétiques (quantité, qualité, prix), les disponibilités énergétiques, les modes d'approvisionnement, l'analyse de l'offre technologique et les recommandations pour l'amélioration de l'efficacité énergétique de cet approvisionnement et de l'adéquation usage/source énergétique dans les régions étudiées.

### Réalisation des prestations :

L'étude sera réalisée pour les 3 régions à travers les prestations suivantes :

#### 1- Collecte de données

Le Soumissionnaire préparera un canevas de collecte de données précisant la nature des informations à collecter en tenant compte des spécificités de chaque secteur et acteur régional.

Les données non exhaustives à collecter sont :

- ✓ L'ensemble des consommations annuelles des produits énergétiques de trois dernières années disponibles ;
- ✓ Les données sur la nature et les quantités des autoproductions énergétiques sont aussi à évaluer ;
- ✓ Toutes les consommations énergétiques objet de cette étude seront exprimées kWh et en tonne équivalent pétrole (tep).
- ✓ Les coûts afférents aux consommations énergétiques pour ces trois dernières années ;

Cette campagne de collecte de données touchera un échantillon représentatif dont la taille minimale est définie dans le tableau ci-dessous :

Taille de la population:	Taille d'échantillon requise (Réponse)
10	10
20	19
30	28
50	44
75	63
100	80
150	108
200	132
250	152
300	169
400	196
500	217
600	234
700	248
800	260
1000	278
1200	291
1500	306
2000	322
2500	333

Cette campagne de collecte de données ressortira :

- les caractéristiques géographiques, démographiques et socioprofessionnelles de la localité concernée,
- le mode de vie et les activités socio-économiques exercées par les populations ;
- les infrastructures énergétiques disponibles ou programmées dans la région étudiée
- les sources d'énergie utilisées et moyens d'approvisionnement.
- les quantités d'énergie consommées et les types d'usages

Le consultant procédera par la suite à la collecte des informations moyennant différentes possibilités (entretiens adéquats et adaptés aux interlocuteurs, exploitation des statistiques disponibles, demandes formalisées, ...etc.)

## 2- Campagne de mesures

La première partie de collecte de données sera complétée par une campagne de mesures des consommations énergétiques dans des sites types retenus de chaque secteur et dans chaque une des trois régions, et ce pour vérification et ajustement des données collectées.

Dans ce sens, ces sites seront choisis parmi les secteurs les plus pertinents, comme les zones résidentielles, les bâtiments tertiaires, les installations industrielles, les bâtiments publics, les installations agricoles, l'éclairage public, les parcs de véhicules...etc. Ce choix dépendra aussi du tissu économique de la région concernée.

Le choix des sites à auditer (campagne de mesures) sera le résultat d'une analyse préalable, et correspondant au nombre minimal suivant :

Région	Rabat- Salé- Kenitra	Casablanca- Settat	Marrakech-Safi
<b>Bâtiments résidentiels</b>			
- logement social	3 (1 par ville)	3 (2 à Casablanca)	3 (2 à Marrakech)
- moyen standing	3 (1 par ville)	3 (2 à Casablanca)	3(2 à Marrakech)
- haut standing	3 (1 par ville)	3 (2 à Casablanca)	3 (2 à Marrakech)
- habitat rural	3	3	3
<b>Bâtiments tertiaires privés</b>	3	3	3
<b>Bâtiments publics</b>	3	3	3
<b>Unités industrielles</b>			
Agroindustriel	3	3	3
Chimie parachimie	3	3	3
Textile	3	3	3
Matériaux de construction	3	3	3
<b>Exploitations agricoles</b>	3	3 (2 à Casablanca)	3 (2 à Marrakech)
<b>Réseaux d'éclairage public</b> (secteur/arrondissement et type de technologie)	3 (1 par ville)	3 (2 à Casablanca)	3(2 à Marrakech)
<b>Parc de transport</b> (collectif, passagers, marchandise)	3 sociétés	3 sociétés	3 sociétés

**NB** : La campagne de mesures par site doit se faire sur une période d'une semaine, en moyenne.

### 3- Définition des profils de consommation par secteurs, localités et classes sociales

Cette partie sera consacrée à l'analyse et le traitement des données collectées et des valeurs mesurées et devra ressortir :

- la consommation totale d'énergie dans la région concernée, avec ventilation par provinces, préfectures, et communes ;
- la consommation par type d'énergie (Electricité, GPL, Carburants, ...etc.) ;
- le profil de consommation d'énergie par secteur d'activité dans chaque localité (Résidentiel, Tertiaire, Industrie, Eclairage public, Agriculture, Transport ...etc.) ;
- la répartition de la consommation énergétique par usage/poste dans chaque secteur d'activité ;
- la consommation d'énergie par habitant et par classe sociale dans chaque localité ;
- les émissions de gaz à effet de serre par secteur et par type d'énergie, avec ventilation des émissions.
- la production énergétique locale ;
- les sources d'approvisionnement énergétique de la région ;
- le mode de gestion de distribution la ressource ;
- la cartographie régionale de la consommation et la production énergétique de la région par localité, secteur et type d'énergie (Application SIG)
- l'estimation du gisement d'économie d'énergie par région.

**4- Actions de restitutions, formation et mise en service de l'outil sur un système SIG**

- Restitution des enseignements principaux de l'étude à un groupe plus large d'acteurs concernés. A l'issu de cet atelier, le titulaire proposera et mettra en service une version finale de l'outil (matrice) qui fonctionnera sur un système SIG.

**BORDEREAU DES PRIX**

	Prix n°	Désignation de la prestation	Quantité	Prix unitaire	Prix total hors TVA
Région Rabat-Salé-Kenitra	1	Diagnostic et état des lieux : Analyse des résultats de la collecte des données	F		
	2	Analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure ;	F		
	3	Cartographie et profils de consommation par secteurs, localités et classes sociales.	F		
	4	Actions de restitutions pour la région	F		
	<b>Total Rabat-Salé-Kenitra</b>				
Région Marrakech-Safi	1	Diagnostic et état des lieux : Analyse des résultats de la collecte des données	F		
	2	Analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure ;	F		
	3	Cartographie et profils de consommation par secteurs, localités et classes sociales.	F		
	4	Actions de restitutions pour la région	F		
	<b>Total Marrakech-Safi</b>				
Région Grand Casablanca-Settat	1	Diagnostic et état des lieux : Analyse des résultats de la collecte des données	F		
	2	Analyse et synthèse des résultats de la campagne de mesure ;	F		
	3	Cartographie et profils de consommation par secteurs, localités et classes sociales.	F		
	4	Actions de restitutions pour la région	F		
	<b>Total Grand Casablanca-Settat</b>				
3 régions	5	Rapport final global des recommandations et des pistes d'amélioration pour les 3 régions	F		
<b>Total Hors TVA</b>					
<b>Total TVA 20 %</b>					
<b>TOTAL T.T.C.</b>					

**AGENCE MAROCAINE POUR L'EFFICACITE ENERGETIQUE  
(AMEE)**

**APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DE PRIX N°07/ 2018**

**DU 13/09/2018**

**REALISATION D'UNE ETUDE SUR LE PROFIL DE CONSOMMATION ENERGETIQUE  
DANS TROIS REGIONS PILOTES : RABAT-SALE-KENITRA, CASABLANCA-SETTAT ET  
MARRAKECH-SAFI.**

**(Développement d'une matrice énergétique)**

**« REGLEMENT DE LA CONSULTATION »**

Il est passé en application des dispositions de l'alinéa 2 du paragraphe 1 de l'article 16 et du paragraphe 1 de l'article 17 et de l'alinéa 3 du paragraphe 3 de l'article 17 du décret n°02-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.

**ANNEE 2018**

## **Sommaire**

**ARTICLE 1 : Objet du règlement de consultation**

**ARTICLE 2 : Répartition en lots**

**ARTICLE 3 : Maître d'ouvrage**

**ARTICLE 4 : Conditions requises des concurrents**

**ARTICLE 5 : Justification des capacités et des qualités des concurrents**

**ARTICLE 6 : Composition du dossier d'appel d'offres**

**ARTICLE 7 : Modification dans le dossier d'appel d'offres**

**ARTICLE 8 : Retrait des dossiers de la consultation**

**ARTICLE 9 : Information des concurrents et demandes des éclaircissements**

**ARTICLE 10 : Monnaie des prix de l'offre**

**ARTICLE 11 : Langues**

**ARTICLE 12 : Contenu et présentation des dossiers des concurrents**

**ARTICLE 13 : Dépôt des plis des concurrents**

**ARTICLE 14 : Retrait des plis**

**ARTICLE 15 : Délai de validité des offres**

**ARTICLE 16 : Lieu de réalisation**

**ARTICLE 17 : Critères d'évaluation des offres des concurrents**

**ARTICLE 18 : Critères de jugement des offres**

#### **ARTICLE 1 : Objet du règlement de consultation**

Le présent règlement de consultation concerne l'appel d'offres ouvert sur offres de prix n°2/2018 ayant pour objet la réalisation d'une étude sur le profil de consommation énergétique dans trois régions pilotes : **Rabat-Salé-Kénitra, Casablanca-Settat et Marrakech-Safi.**  
(Développement d'une matrice énergétique)

Les prescriptions du présent règlement ne peuvent en aucune manière déroger ou modifier les conditions et les formes prévues par le décret n° **2-12-349** du 8 Joumada 1er 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics. Toute disposition contraire décret n° **2-12-349** précité est nulle et non avenue. Seules sont valables les précisions et prescriptions complémentaires conformes aux dispositions de l'article 18 et des autres articles du décret n° **2-12-349** précité.

**Les lieux d'exécution des prestations objet du présent appel d'offres sont les régions :**

- **Rabat-Salé-Kénitra**
- **Casablanca-Settat**
- **Marrakech-Safi**

#### **ARTICLE 2 : Répartition en lots**

Le présent appel d'offres concerne un marché lancé en lot unique.

#### **ARTICLE 3 : Maître d'ouvrage**

Le maître d'ouvrage du marché qui sera passé suite au présent Appel d'Offres est : l'Agence Marocaine pour l'Efficacité Energétique.

#### **ARTICLE 4 : Conditions requises des concurrents**

Conformément aux dispositions de l'article 24 du décret n°2-12-349 :

1/ Seules peuvent participer à la présente consultation les personnes physiques ou morales qui :

- Justifient des capacités juridiques, techniques et financières requises ;
- Sont en situation fiscale régulière, pour avoir souscrit leurs déclarations et réglé les sommes exigibles ou, à défaut de règlement, constitué les garanties jugées suffisantes par le comptable chargé du recouvrement ;
- Sont affiliées à la CNSS ou à un régime particulier de prévoyance sociale et souscrivent régulièrement leurs déclarations de salaire auprès de cet organisme.

2/ Ne sont pas admises à participer à la présente consultation :

- Les personnes en liquidation judiciaire ;
- Les personnes en redressement judiciaire, sauf autorisation spéciale délivrée par l'autorité judiciaire compétente.

- Les personnes ayant fait l'objet d'une exclusion temporaire ou définitive prononcée dans les conditions fixées par l'article 159 du décret n°2-12-349 ;
- Les personnes qui représentent plus d'un concurrent dans une même procédure de passation de marchés

#### **ARTICLE 5 : Justification des capacités et des qualités des concurrents**

Conformément aux dispositions de l'article 25 du décret n°2-12-349 précité, les pièces à fournir par les concurrents, outre le cahier des prescriptions spéciales (CPS) signé à la dernière page avec la mention manuscrite « lu et accepté » et paraphé sur toutes les pages et le présent règlement de consultation signé à la dernière page et paraphé sur toutes les pages, sont :

##### **A. Un dossier administratif comprenant :**

##### **A1. Pour chaque concurrent, au moment de la présentation des offres :**

1. Une déclaration sur l'honneur en un exemplaire unique qui doit comporter les mentions prévues à l'article 26 du décret n° 2-12-349 du 20 mars 2013 relatif aux marchés publics ;
2. L'original du récépissé du cautionnement provisoire ou l'attestation de la caution personnelle et solidaire en tenant lieu, le cas échéant ;
3. Pour les groupements, une copie légalisée de la convention constitutive du groupement prévue à l'article 157 du décret n°2-12-349 précité.

##### **A2. Pour le concurrent auquel il est envisagé d'attribuer le marché, dans les conditions fixées à l'article 40 du décret n°2-12-349.**

1. La ou les pièces justifiant les pouvoirs conférés à la personne agissant au nom du concurrent. Ces pièces varient selon la forme juridique du concurrent :
  - S'il s'agit d'une personne physique agissant pour son propre compte, aucune pièce n'est exigée ;
  - S'il s'agit d'un représentant, celui-ci doit présenter selon le cas :
    - Une copie conforme de la procuration légalisée lorsqu'il agit au nom d'une personne physique ;
    - Un extrait des statuts de la société et/ou le procès-verbal de l'organe compétent pour donner pouvoir selon la forme juridique de la société, lorsqu'il agit au nom d'une personne morale ;
    - L'acte par lequel la personne habilitée délègue son pouvoir à une tierce personne, le cas échéant.
2. L'attestation ou sa copie certifiée conforme délivrée depuis moins d'un an par l'Administration compétente du lieu d'imposition certifiant que le concurrent est en situation fiscale régulière ou à défaut de paiement qu'il a constitué les garanties prévues à l'article 24 du décret n°2-12-349. Cette attestation doit mentionner l'activité au titre de laquelle le concurrent est imposé ;
3. L'attestation de la CNSS ou sa copie certifiée conforme délivrée depuis moins d'un an par la Caisse Nationale de la Sécurité Sociale certifiant que le concurrent est en situation régulière envers cet organisme conformément aux dispositions de l'article 24 du décret n°2-12-349; ou de la décision du ministre chargé de l'emploi ou sa copie certifiée conforme à l'originale, prévue par le dahir portant loi n°1-72-184 du 15 jourmada II 1392 ( 27 juillet 1972) relatif au régime de sécurité sociale assortie de l'attestation de l'organisme de prévoyance sociale auquel le concurrent est

affilié et certifiant qu'il est en situation régulière vis-à-vis dudit organisme.

La date de production des pièces prévues aux 2 et 3 ci-dessus sert de base pour l'appréciation de leur validité.

4. Le certificat d'immatriculation au registre de commerce pour les personnes assujettis à l'obligation d'immatriculation conformément à la législation en vigueur.

5. L'équivalent des attestations visées aux paragraphes 2, 3 et 4 ci-dessus, délivrées par les administrations ou les organismes compétents de leurs pays d'origine ou de provenance pour les concurrents non installés au Maroc

A défaut de la délivrance de tels documents par les administrations ou les organismes compétents de leur pays d'origine ou de provenance, lesdites attestations peuvent être remplacées par une attestation délivrée par une autorité judiciaire ou administrative du pays d'origine ou de provenance certifiant que ces documents ne sont pas produits.

#### **B. Un dossier technique comprenant :**

1) Une note indiquant les moyens humains et techniques du concurrent, le lieu, la date, la nature et l'importance des prestations qu'il a exécutées ou à l'exécution desquelles il a participé

2) Au moins deux (02) attestations délivrées par les hommes de l'art sous la direction desquels lesdites prestations ont été exécutées ou par les bénéficiaires publics ou privés desdites prestations. Chaque attestation précise notamment la nature des prestations, le montant, les délais et les dates de réalisation, l'appréciation, le nom et la qualité du signataire ;

#### **C. Une offre technique comprenant :**

L'offre technique sera fournie sous support papier en trois exemplaires dont 1 original et 2 copies. Une copie de l'offre technique sous support électronique est souhaitable. L'offre technique doit faire ressortir clairement les informations suivantes :

1. Une note sur la méthodologie qui comprend notamment :

- a) Le contexte, les besoins et les attentes de l'AMEE, avec description de la solution proposée, ainsi que toutes les fonctionnalités demandées avec les illustrations (prises d'écrans, image, Rapport type d'études similaire (squelette), ...etc.)
- b) La démarche à suivre pour assurer la conduite de la prestation objet du présent appel d'offres (collecte de données, campagne de mesures, restitution des résultats...).
- c) Méthode et détails de l'échantillonnage relatif à la collecte de données et la campagne de mesures des consommations énergétiques ;
- d) Le planning détaillé d'intervention des équipes projets et la répartition des charges et des fonctions des experts affectés à l'exécution des prestations objet du marché. Dans ce sens, le soumissionnaire est tenu de fournir des tableaux récapitulatifs indiquant clairement les noms des intervenants (les noms doivent être complets), les responsabilités et les durées d'interventions par personne et par mission.

2. La liste et les CV détaillés des intervenants avec mention de la relation contractuelle avec la société attributaire en précisant en particulier les personnes chargées des fonctions suivantes, leurs qualifications pour la réalisation de la prestation demandée :

- Le chef du projet
- L'expert électricien

- L'expert en énergie thermique et environnement
- L'expert en SIG
- L'expert Statisticien
- Les enquêteurs

L'évaluation des qualifications des moyens humains sera réalisée sur la base des Curriculums Vitae signés par les intéressés. Les CV doivent indiquer, les diplômes obtenus, le parcours professionnel, les audits et études énergétiques réalisés.

La présentation pour chaque membre de l'équipe, de la liste des projets similaires où il a participé sous la forme suivante :

Nom et prénom du membre de l'équipe : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

	Projet 1	Projet 2	....
Client			
Non du responsable client			
Période			
Consistance			
Montant			
Rôle dans le projet			
Nom du chef du projet			

Pour chaque intervenant, le soumissionnaire est tenu de fournir **une copie certifiée conforme à l'originale de son diplôme.**

3. La liste du matériel technique de mesure et d'outils à utiliser avec indication de ses références techniques, numéro de série et attestation d'étalonnage (équipement de mesure, logiciel, Applications, ...etc.).

#### **ARTICLE 6 : Composition du dossier d'appel d'offres**

Conformément aux dispositions de l'article 19 du décret n° 2-12-349 précité, le dossier d'Appel d'Offres comprend :

- Copie de l'avis d'appel d'offres ;
- Un exemplaire du cahier des prescriptions spéciales ;
- Le modèle de l'acte d'engagement prévue à l'article 27 du décret n°2-12-349 ;
- Le modèle du bordereau des prix formant détail estimatif ;
- Le modèle de la déclaration sur l'honneur ;
- Le présent règlement de consultation d'Appel d'Offres.

#### **ARTICLE 7 : Modification dans le dossier d'appel d'offres**

Conformément aux dispositions du paragraphe 7 de l'article 19 du décret n° 2-12-349, les modifications qui seront introduites dans le dossier d'Appel d'Offres, sans changer l'objet du marché, seront communiquées à tous les concurrents ayant retiré ou ayant téléchargé ledit dossier et introduites dans les dossiers mis à la disposition des autres concurrents.

Ces modifications peuvent intervenir à tout moment à l'intérieur du délai initial de publicité. Lorsque ces modifications nécessitent la publication d'un avis rectificatif, celui-ci doit être publié conformément aux dispositions de l'alinéa 1 du paragraphe 1-2 de l'article 20 du décret n° 2-12-349. Dans ce cas, la séance d'ouverture des plis ne peut être tenue que dans un délai minimum de dix (10) jours à compter du lendemain de la date de la dernière publication de l'avis rectificatif au portail des marchés publics et dans le journal paru le deuxième, sans que la date de la nouvelle séance ne soit antérieure à celle prévue par l'avis de publicité initial.

#### **ARTICLE 8 : Retrait des dossiers de la consultation**

Le dossier d'appel d'offres est mis gratuitement à la disposition des concurrents dans les bureaux indiqués dans l'avis d'appel d'offres dès la parution de ce dernier au premier journal et jusqu'à la date limite de remise des offres, ou le télécharger du site électronique des marchés publics [www.marchespublics.gov.ma](http://www.marchespublics.gov.ma) ou encore à partir du site [www.amee.ma](http://www.amee.ma).

#### **ARTICLE 9 : Information des concurrents et demandes des éclaircissements**

Conformément aux dispositions de l'article 22 du décret n° 2-12-349, tout concurrent 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 l'appels d'offres 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.

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

Les délais de communication des éclaircissements sont ceux définis au niveau de l'article 22 du décret 2-12-349.

#### **ARTICLE 10 : Monnaie des prix de l'offre**

Conformément aux dispositions de l'article 18 paragraphe 3 du décret n° 2-12-349 précité, le dirham est la monnaie dans laquelle doivent être exprimés les prix des offres présentées par les concurrents.

Lorsque le concurrent n'est pas installé au Maroc. Dans ce cas, pour être évaluées et comparées, les montants des offres exprimées en monnaie étrangère doivent être convertis en dirhams. Cette conversion s'effectue sur la base du cours vendeur du dirham en vigueur, donné par Bank al-Maghreb, le premier jour ouvrable de la semaine précédant celle du jour d'ouverture des plis.

#### **ARTICLE 11 : Langues**

L'offre préparée par le candidat, ainsi que toute correspondance et tous documents concernant l'offre, échangés entre le candidat et l'Administration seront rédigés en langue Française, étant entendu que tout document imprimé fourni par le candidat peut être rédigé en une autre langue, dès lors qu'il sera accompagné par une traduction en langue Française des passages intéressant l'offre. Dans ce cas, et

aux fins de l'interprétation de l'offre technique ou financière, seule la traduction française fera foi.

## **ARTICLE 12 : Contenu et présentation des dossiers des concurrents**

### **1. Contenu des dossiers**

Conformément aux dispositions de l'article 27 du décret n°2-12-349, Les dossiers présentés par les concurrents doivent comporter, outre le cahier des prescriptions spéciales paraphé et signé, les pièces des dossiers administratifs, technique, une offre technique et une offre financière.

L'offre financière comprend :

- a- L'acte d'engagement par lequel le concurrent s'engage à réaliser les prestations objet du marché conformément aux conditions prévues aux cahiers des charges. Il est établi en un seul exemplaire.

Cet acte d'engagement dument rempli, et comportant le relevé d'identité bancaire (RIB), est signé par le concurrent ou son représentant habilité.

Lorsque l'acte d'engagement est souscrit par un groupement tel qu'il est défini à l'article 157 du décret n°2-12-349, il doit être signé soit par chacun des membres du groupement, soit seulement par le mandataire si celui-ci justifie des habilitations sous forme de procurations légalisées pour représenter les membres du groupement lors de la procédure de passation du marché.

- b- Bordereau des prix et le détail estimatif.

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

Les prix unitaires du bordereau des prix, du détail estimatif et la décomposition du montant global doivent être libellés en chiffres.

En cas de discordance entre les prix unitaires du bordereau des prix et ceux du détail estimatif, les prix du bordereau des prix prévalent.

En cas de discordance entre le montant total de l'acte d'engagement, et de celui du détail-estimatif, du bordereau des prix-détail estimatif, le montant de ces derniers documents est tenu pour bons pour établir le montant réel de l'acte d'engagement.

### **2- Présentation des dossiers des concurrents**

Conformément aux dispositions de l'article 29 du décret n° 2-12-349 précité, le dossier présenté par chaque concurrent est mis dans un pli fermé portant les mentions suivantes :

- Le nom et l'adresse du concurrent ;
- L'objet du marché ;
- La date et l'heure de la séance publique d'ouverture des plis ;
- L'avertissement que « le pli ne doit être ouvert que par le Président de la commission d'Appel d'Offres lors de la séance publique d'ouverture des plis ».

Ce pli contient trois enveloppes distinctes :

a- La première enveloppe contient les pièces des dossiers administratif et technique, le CPS paraphé et signé par le concurrent ou la personne habilitée par lui à cet effet. Cette enveloppe doit être fermée et porter de façon apparente la mention « **dossiers administratif et technique** ».

b- La deuxième enveloppe comprend "l'offre technique"

c- La troisième enveloppe comprend l'offre financière du soumissionnaire. Elle doit être cachetée et porter de façon apparente, outre les indications portées sur le pli, la mention " **offre financière** ".

Les trois enveloppes visées ci-dessus indiquent de manière apparente.:

- Le nom et l'adresse du concurrent ;
- L'objet du marché ;
- La date et l'heure de la séance publique d'ouverture des plis ;
- L'avertissement que le pli ne doit être ouvert que par le président de la commission.

#### **ARTICLE 13 : Dépôt des plis des concurrents**

Conformément aux dispositions de l'article 31 du décret n° 2-12-349, les plis sont, au choix des concurrents :

- Soit déposés, contre récépissé, dans le bureau du maître d'ouvrage indiqué dans l'avis d'Appel d'Offres ;
- Soit envoyés par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;
- Soit remis, séance tenante, au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance, et avant l'ouverture des plis.

Le délai pour la réception des plis expire à la date et à l'heure fixée par l'avis d'Appel d'Offres pour la séance d'ouverture des plis.

Les plis déposés ou reçus postérieurement au jour et à l'heure fixée ne sont pas admis.

A leur réception, les plis sont enregistrés par Le maître d'ouvrage dans leur ordre d'arrivée, sur un registre spécial prévu à l'article 19 du décret n°2-12-349. Le numéro d'enregistrement ainsi que la date et l'heure d'arrivée sont portées sur les plis remis.

Les plis doivent rester fermés et tenus en lieu sûr jusqu'à leur ouverture dans les conditions prévues à l'article 36 du décret n° 2-12-349.

#### **ARTICLE 14 : Retrait des plis**

Conformément aux dispositions de l'article 32 du décret n° 2-12-349, tout pli déposé ou reçu peut être retiré antérieurement au jour et à l'heure fixés pour l'ouverture des plis.

Le retrait du pli fait l'objet d'une demande écrite et signée par le concurrent ou son représentant dûment habilité et adressée au maître d'ouvrage. La date et l'heure de retrait sont enregistrées par le maître d'ouvrage sur le registre spécial visé à l'article 19 du décret n°2-12-349.

Les concurrents ayant retiré leurs plis peuvent présenter de nouveaux plis dans les conditions prévues à l'article 31 du décret n°2-12-349.

#### **ARTICLE 15 : Délai de validité des offres**

Il sera fait application des dispositions des articles 33 et 153 du décret 2-12-349 du 20 mars 2013.

Conformément à l'article 60 du décret n°2-12-349, les concurrents restent engagés par leurs offres pendant un délai de soixante-quinze (75) jours, à compter de la date de la séance d'ouverture des plis.

Si, la commission d'appel d'offres estime ne pas être en mesure d'effectuer son choix pendant le délai prévu ci-dessus, le maître d'ouvrage saisit les concurrents, avant l'expiration de ce délai par lettre recommandée avec accusé de réception et leur propose une prorogation pour un nouveau délai qu'il

fixe, seuls les concurrents ayant donné leur accord par lettre recommandée avec accusé de réception adressée au maître d'ouvrage, avant la date limite fixée par ce dernier, restent engagés pendant ce nouveau délai.

#### **ARTICLE 16 : Lieu de réalisation**

Les lieux d'exécution des prestations objet du présent appel d'offres sont :

- Rabat-Salé-Kénitra
- Casablanca-Settat
- Marrakech-Safi

#### **ARTICLE 17 : Critères d'évaluation des offres des concurrents**

Les offres seront examinées, conformément aux dispositions des articles 36, 37, 38, 39, 40,41 et 42 du décret n°2-12-349 et seront jugées sur la base des critères techniques et financiers.

- A la première séance seront ouverts les dossiers administratifs et techniques des concurrents. Seules les offres techniques des concurrents retenus à l'issue de l'examen des dossiers administratif et technique seront ouvertes. Une sous-commission sera désignée pour analyser en détail les offres techniques proposées.
- Dans une deuxième séance, dont la date et le lieu doivent être communiqués à temps à tous les soumissionnaires, les offres financières des candidats retenus à l'issue de l'examen des offres techniques seront ouvertes.

#### **ARTICLE 18 : Critères de jugement des offres**

Seules les offres retenues suite à l'examen des dossiers administratifs, techniques seront évaluées comme suit :

##### **1. Critère d'évaluation des offres techniques**

Une note technique NT sur 100 points sera attribuée à chaque concurrent suivant les éléments et les critères définis ci-dessous :

Critère de notation	Document de référence pour le jugement de l'offre technique	Notation sur
Approche méthodologique	Note de présentation relative à l'approche méthodologique	20 points
Moyens humains	Les curriculum vitae des intervenants	55 points
Moyens techniques	Liste des équipements	25 points

- **Approche méthodologique sur 20 points : Note NT1**

• Critères	Faible	Moyen	Bon	Excellent	Max
Compréhension du contexte, la démarche et détails de l'échantillonnage proposés et répondant aux attentes et besoins de l'AMEE	1 à 3	4 à 6	7 à 10	11 à 12	12
Programme nominatif d'emploi des consultants indiquant la charge du travail affectée à chaque expert	1	2	3	4	4
Cohérence du planning avec le déroulement de la prestation	1	2	3	4	4

- **Qualité des intervenants sur 55 points : Note NT2**

L'équipe projet doit être composée au moins des profils ci-dessous :

• Grille d'évaluation du <u>chef de projet</u> sur 20 points :			Max
Profil1 : Diplôme en relation avec le domaine de l'énergie	Bac+5		5
	4	Plus de bac +5 5	
Nombre d'audits énergétiques et études similaires pilotés.	< 5 études	5 études et plus	7
	0	1 point par étude plafonné à 7 points	
Expérience professionnelle dans le domaine de l'Efficacité Energétique (différents secteurs)	< 8 ans	8 ans et plus	8
	0	0,5 point par année plafonné à 8 points	

• Grille d'évaluation de l' <u>expert électricien</u> sur 10 points :				Max
Profil2 : Diplôme en électricité	Bac+4			3
	2	Plus de bac +4 3		
Nombre d'audits énergétiques et études similaires réalisés	1 à 2 études	3 à 4 études	5 à 7 études	4
	1	2	Plus de 7 études 4	
Expérience professionnelle dans le domaine de l'Efficacité Energétique (différents secteurs)	<4 ans	4 ans et plus		3
	0	0,5 point par année plafonné à 3 points		

• Grille d'évaluation de l'expert énergie thermique & environnement sur 10 points :					Max
Profil3 : Diplôme en énergie et environnement	Bac+4		Plus de bac +4		3
	2		3		
Nombre d'audits énergétiques et études similaires réalisés	1 à 2 études	3 à 4 études	5 à 7 études	Plus de 7 études	4
	1	2	3	4	
Expérience professionnelle dans le domaine de l'énergie et l'environnement (Différents secteurs)	<5 ans	5 ans et plus			3
	0	0,5 point par année plafonné à 3 points			

• Grille d'évaluation de l'expert en SIG sur 5 points :					Max
Profil4 : Diplôme dans le Système d'Information Géographique	Bac+4		Bac+5 et plus		1
	0,5		1		
Nombre d'études SIG dans des projets similaires	1 à 2 études	3 à 4 études	5 à 6 études	Plus de 6 études	2
	0,5	1	1,5	2	
Expérience professionnelle dans les applications SIG	<4 ans	4 ans et plus			2
	0	0,5 points par année plafonné à 2 points			

• Grille d'évaluation des enquêteurs sur 5 points :					Max
Profil6 : Diplôme toutes les spécialités	Bac+2		Bac+3 et plus		2
	1		2		
Nombre d'enquêtes réalisées	1 à 2 enquêtes	3 à 4 enquêtes	5 à 6 enquêtes	Plus de 6 enquêtes	3
	0,5	1	2	3	

**NB :** Le soumissionnaire doit proposer au moins 4 enquêteurs

• Grille d'évaluation de l'expert Statisticien sur 5 points :					Max
Profil5 : Diplôme dans le domaine des statistiques	Bac+4		Bac+5 et plus		1
	0,5		1		
Nombre de travaux et études similaires réalisés	1 à 2 études	3 à 4 études	5 à 6 études	Plus de 6 études	2
	0,5	1	1,5	2	
Expérience professionnelle dans le domaine des études statistiques	<4 ans	4 ans et plus			2
	0	0,5 points par année plafonné à 2 points			

Dans le cas où plusieurs experts sont proposés pour un profil, les CVs seront étudiés et une note moyenne sera accordée au profil en question.

La note NT2 sera calculée en faisant la somme des notes accordées à chacun des profils demandés ci-dessus.

- **Matériel proposé (sur 25 points) : Note NT3**

Critère principal	Quantité Proposée	Note attribuée
Analyseur de réseau triphasé et pinces ampérométriques avec les paramètres suivants : - Tension - Courant - Puissance active - Puissance réactive - Harmonique - ...etc.	Plus de 30	7
	21 à 30	6
	15 à 20	4
	10 à 14	2
	Inférieur à 10	Note éliminatoire
Enregistreur de données électriques : - Lecture des données sur site avec logiciel - Envoi des données par internet	Plus de 30	7
	21 à 30	6
	15 à 20	4
	10 à 14	2
	Inférieur à 10	Note éliminatoire
Caméra thermographique	9 et Plus	3
	5 à 8	2
	1 à 4	1
Analyseur et enregistreurs des données environnementales : - CO2, CO, autres gaz... - Humidité - Température - ...etc.	Plus de 30	4
	21 à 30	3
	15 à 20	2
	Inférieur à 10	Note éliminatoire
Logiciels d'analyse des consommations énergétiques :	Plus de 8 licences	4
	6 licences	3
	4 licences	2

**NB** : Les équipements doivent être accompagnés des attestations d'étalonnage et leurs numéros de série.

La note technique totale NT est la somme des notes techniques relatives aux trois critères ci-dessus :

$$NT=NT1+NT2+ NT3$$

**N.B.** : Afin de permettre l'évaluation technique des offres, le concurrent est tenu de préciser tous les éléments permettant d'apprécier l'offre selon les critères d'évaluation technique précisés ci-dessus.

**Après l'évaluation des offres techniques, toutes notes NT inférieures à 70 sur 100 seront considérées comme éliminatoires.**

**2. Critères d'évaluation des offres financières :**

Pour les soumissionnaires retenus techniquement, la comparaison financière des offres sera faite de la façon suivante, en attribuant, séparément, une note financière **NF sur 100 points** à chaque concurrent, selon la formule :

$$NF = 100 \times (\text{Offre financière la moins disante/offre financière du soumissionnaire considéré})$$

**3. Critère d'évaluation Technico-Financière :**

Les propositions feront l'objet d'une pondération de 70% pour la note technique (NT) et de 30% pour la note financière (NF), ce qui permettra de déterminer la note globale et d'établir un classement pour le choix du soumissionnaire présentant les meilleures conditions pour l'exécution des prestations.

$$\text{Note globale (NG)} = 0,70 \times NT + 0,30 \times NF$$

**Le soumissionnaire ayant eu la note le plus élevé sera déclarée attributaire du présent A.O.**

**Lu et accepté sans réserve (manuscrite)**

**Signature :**

# ANNEXE

**Modèle d'acte d'engagement**

**A - Partie réservée à l'AMEE**

**AO N°07/ 2018**

**Objet : LA REALISATION D'UNE ETUDE SUR LE PROFIL DE CONSOMMATION ENERGETIQUE DANS 3 REGIONS PILOTES : TANGER-TETOUAN-AL HOCEÏMA, CASABLANCA-SETTAT ET MARRAKECH-SAFI. (Développement d'une matrice énergétique)**

**Les lieux d'exécution des prestations objet du présent appel d'offres sont :**

- Rabat-Salé-Kénitra
- Casablanca-Settat
- Marrakech-Safi

Passé en application des dispositions de l'alinéa 2 du paragraphe 1 de l'article 16 et du paragraphe 1 de l'article 17 et de l'alinéa 3 du paragraphe 3 de l'article 17 du décret n°02-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.

**B - Partie réservée au concurrent**

**a. Pour les personnes physiques**

Je, soussigné .....(prénom, nom et qualité) agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte, Adresse du domicile élu : ..... Affilié à la CNSS sous le n° .....Inscrit au Registre de Commerce de.....(Localité) sous le N°.....N° de patente ..

**Pour les personnes morales**

Je, soussigné ..... (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise) Agissant au nom et pour le compte de ..... (raison sociale et forme juridique de la société) Au capital de : .....Adresse du siège social de la société.....Adresse du domicile élu .....Affiliée à la CNSS sous le n°..... Inscrite au Registre de Commerce ..... (Localité) sous le n°..... n° de patente.....

En vertu des pouvoirs qui me sont conférés :

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

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

- 1) Remets, revêtue de ma signature un bordereau des prix et un détail estimatif établis conformément aux modèles figurant au dossier d'appel d'offres,
- 2) M'engage à exécuter lesdites prestations conformément au Cahier des Prescriptions Spéciales et moyennant les prix que j'ai établis moi-même, lesquels font ressortir :
  - Montant hors T.V.A. : .....(en lettres et en chiffres)
  - Montant de la T.V.A. (taux en %) : ..... (en lettres et en chiffres)
  - Montant T.V.A. comprise : .....(en lettres et en chiffres)

L'AMEE se libérera des sommes dues par lui en faisant donner au compte n°.....ouvert au nom de la société.....sous relevé d'identification bancaire numéro ....

Fait à .....le.....  
Signature et cachet du concurrent

**MODEL DECLARATION SUR L'HONNEUR**

**A - Pour les personnes physiques**

Je soussigné..... nom.... Prénom..... agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte, adresse du domicile élu : .....affilié à la CNSS sous le n° :..... Inscrit au registre du commerce de..... sous le n° .....n° du patente .....n° du compte bancaire..... Tél.....Fax..... l'adresse électronique.

**B - Pour les personnes morales**

Je soussigné ..... nom ..... prénom .... qualité ..... agissant au nom et pour le compte de .....raison sociale.....forme juridique.....au capital de .....adresse du domicile élu.....affilié à la CNSS sous le n°.....(ou autre) le numéro de la taxe professionnelle..... Inscrit au registre du commerce ..... n° de patente ..... n° du compte bancaire .....Tél.....Fax..... l'adresse électronique

**DECLARE SUR L'HONNEUR**

- 1- m'engage à couvrir, dans les limites fixées dans le cahier des charges, par une police d'assurance, les risques découlant de mon activité professionnelle.
- 2- que je remplit les conditions prévues à l'article 24 du décret n°02-12-349 du 8 jourmada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.
- 3- m'engager, si j'envisage de recourir à la sous-traitance, que celle-ci ne peut dépasser cinquante pour cent (50%) du montant du marché ni porter sur le lot ou le corps d'état principal du marché ; et m'assurer que les sous-traitants remplissent également les conditions prévues par l'article 24 du décret précité.
- 4- j'atteste que je ne suis pas en liquidation judiciaire ou en redressement judiciaire, (ou que je suis autorisé par l'autorité judiciaire compétente à poursuivre l'exercice de mes activités)
- 5- m'engage à ne pas recourir par moi-même ou par personne interposée à des pratiques de fraude ou de corruption de personnes qui interviennent à quelque titre que ce soit dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du présent marché.
- 6- m'engage à ne pas recourir par moi-même ou par personne interposée des promesses des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusion du présent marché et son exécution ;
- 7- j'atteste que je ne suis pas en situation de conflit d'intérêt, tel que prévu à l'article 168 du décret n°2-12-349 ;
- 8- Je certifie l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration sur l'honneur et dans les pièces fournies dans mon dossier de candidature ;
- 9- Je reconnais avoir pris connaissance des sanctions prévues par les articles 138 et 159 du décret n°2-12-349.

Fait à ..... le.....

Signature et cachet du concurrent