#### REPUBLIQUE DU BENTN

MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DE L'ELEVAGE ET DE LA PECHE (MAEP)

PROGRAMME CADRE DES INTERVENTIONS DU FIDA EN MILIEU RURAL AU BENIN (ProCaR)

PROJET D'APPUI A LA CROISSANCE ECONOQUE RURALES (PACER)







Nº 088/MAEP/PACER/S& du 28 novembre 2018

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES OUVERT
INTERNATIONAL

REALISATION DES TRAVAUX DE
REHABILITATION/CONSTRUCTION DE 250,570
KM DE PISTES RURALES AU PROFIT DU PROJET
D'APPUI A LA CROISSANCE ECONOMIQUE
RURALE (PACER) EN
REPUBLIQUE DU BENIN.

Autorité contractante: Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche (MAEP)

Source de financement : Banque Ouest Africaine de Développement (BOAD)

Accord de Prêt de la BOAD: N°2016044/PR BN 21 00 du 04 janvier 2017



Cotonou, le 17/1/2018 - Pour Lancement Avis d'Appel d'offres

Novembre 2018

#### DOSSIER D'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL

### Projet d'Appui à la Croissance Economique Rurale (PACER)



REALISATION DES TRAVAUX DE REHABILITATION/CONSTRUCTION DE 250,570 KM DE PISTES RURALES AU PROFIT DU PROJET D'APPUI A LA CROISSANCE ECONOMIQUE RURALE (PACER) EN REPUBLIQUE DU BENIN.

Autorité contractante

: Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche

(MAEP)

Source de financement

: Banque Ouest Africaine de Développement (BOAD)

Accord de Prêt de la : N°2016044/PR BN 21 00 du 04 janvier 2017

**BOAD** 

Novembre 2018



מ	DEM	IÈRE PARTIE - Procédures d'appel d'offres ouvert internationalvi
P		ION 0. AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL
		IGN I. INSTRUCTIONS AUX CANDIDATS6
	Α.	Généralités8
	В.	Contenu du Dossier d'appel d'offres ouvert international
	C.	Préparation des offres15
	D.	Remise des Offres et Ouverture des plis21
	Ε.	Évaluation et comparaison des offres
	F.	Attribution du Marché
	SECT	TION II: DONNEES PARTICULIERES DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL
	Ann	exe A: Critères de qualification36
	Ann	exe B : Liste des pièces
		TION III.: FORMULAIRES DE SOUMISSION
	Lett	re de soumission de l'offre52
	BOR	DEREAU DES PRIX UNITAIRES55
	CAD	RE DE DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF60
	CAD	RE DE SOUS-DETAIL DES PRIX
	Form	nulaires de Proposition technique159
	Fort	mulaires de qualification167
	Mod	dèle de garantie de soumission (délivrée par un organisme financier)184
	МО	DELE D'ENGAGEMENT DU SOUMISSIONNAIRE
		DELE DE DECLARATION DE L'AUTORITE CONTRACTANTE
		TION IV. ELIGIBILITE
j		XIÈME PARTIE - Spécification des Travaux193
		TION V. : CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES ET PLANS
(	CHAI	PITRE I : INDICATIONS GÉNÉRALES195
	1.1	OBJET DU PRESENT DOCUMENT
	1.2	DESCRIPTION GÉNÉRALE DES TRAVAUX
	1.3	CARACTERISTIQUES GEOMETRIQUES DE LA ROUTE
	1.4	DESSINS ANNEXES
		PITRE II: OBLIGATIONS ET PRESTATIONS DE L'ENTREPRENEUR199
	2.1	COORDINATION DES TRAVAUX
	2 2	TDAMALIV TODOCDADUJOLICE

- IMPL	ANTATION DU PROJET D'EXECUTION	200
2.3 PF	ROGRAMME TECHNIQUE DES TRAVAUX	201
2.4	MODIFICATION DU PROJET	202
2.5	ESSAIS DE LABORATOIRE - CONTRÔLE	202
2.6	INSTALLATION DU CHANTIER	203
2.7	MATÉRIEL	204
2.8	PRESTATIONS DIVERSES	204
3.1	Exploitation des emprunts	206
3.2	MATÉRIAUX POUR REMBLAIS	208
3.3	MATERIAUX POUR COUCHE DE FONDATION	208
3.4	MATERIAUX POUR COUCHE DE BASE	209
3.5	MATERIAUX POUR COUCHE DE ROULEMENT	210
3.6	COMPOSITION ET MATÉRIAUX POUR BÉTON	212
3.6	MORTIER	215
3.7	Eau de gâchage pour béton	215
3.8	Adjuvants et Produits de cure	. 216
3.9	Coffrage	. 216
3.10	MOELLONS	. 217
3.12	Carburants	. 217
3.14	Signalisation - équipement et sécurité	. 217
CHAPI	TRE IV : MODE D'EXECUTION DES TRAVAUX	.217
4.1	INSTALLATION ET REPLI DU CHANTIER	. 218
4.2	DEGAGEMENT ET PREPARATION DU TERRAIN	. 219
4.3	TERRASSEMENTS	220
4.4	CHAUSSÉE	223
4.5	OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT	224
4.6	Signalisation et Équipement	228
CHAPI	ITRE V :CAHIER DES CLAUSES ENVIRONNEMENTALES ET SOCIALES	230
5.1	Règles générales	230
5.2	Prescriptions techniques	. 233
5.3	SANCTIONS ET PÉNALITÉS	<b>2</b> 41
CHAP	ITRE VI : LISTE DU MATERIEL	242
6.4 lot	Liste du matériel minimum requis que l'entreprise devra fournir pour les travaux e 242	t par
TROIS	SIÈME PARTIE - MARCHE	245
SECT	ION VI. : CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES GENERALES	246

	éralités
	éralités2470 L. T.
	et règlement des comptes
	is282
	lisation des ouvrages284
	eption et Garanties 299
F. Rési	liation du Marché - Interruption des Travaux
	sures coercitives - Règlement des différends et des litiges -Entrée en vigueur – Critères ne
SECTIO	N VII. : CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES PARTICULIERES
SECTIO	N VIII : CAHIER DES CLAUSES ENVIRONNEMENTALES
TABLE	DE MATIERES319
Abrévi	ations
Glossair	2322
PREAM	BULE324
1. Cla	uses environnementales et Sociales générales325
1.1.	Dispositions préalables pour l'exécution des travaux
1.2.	Installations de chantier et préparation
1.3.	Repli de chantier et réaménagement
1.4.	Contrôle, notification, sanction et réception
2. Cla	uses Environnementales et Sociales spécifiques333
2.1.	Mesures d'exécution des travaux routiers
2.2.	Entretien des engins et equipements de chantiers
2.3.	Carrières et sites d'emprunt 346
2.4.	Dynamitage
2.5.	Ouvrages de franchissement de cours d'eau
3. AN	NEXES350
3.1.	Activités et Sources d'impacts négatifs
3.2.	Activités et Sources d'impacts positifs
3.3.	Détail des mesures environnementales
3.4.	Contraintes environnementales selon les zones écologiques
SECTIO	N IX : FORMULAIRES DU MARCHE



# PREMIÈRE PARTIE - Procédures d'appel d'offres ouvert international

#### SECTION 0. AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL

MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'ELEVAGE ET DE LA FECHE (MAE?) \*\*\*\*\*\*\*

#### PERSONNE RESPONSABLE DES MARCHES PUBLICS (PRMP)

\*\*\*\*\*

#### Programme Cadre des Interventions du FIDA en Milieu Rural au Bénin (ProCaR)

#### Projet d'Appui à la Croissance Eonomique Rurale (PACER)

Adresse: 05 BP504 Cotonou, Agonkanmey (GODOMEY) route de l'IITA, Tél: 21 35 22 61 / Fax: 21 35 22 63

\*\*\*\*\*\*\*

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT INTERNATIONAL POUR LA REALISATION DES TRAVAUX DE REHABILITATION/ CONSTRUCTION DE 250,570 KM DE PISTES RURALES AU PROFIT DU PROJET D'APPUI A LA CROISSANCE ECONOMIQUE RURALE (PACER) EN REPUBLIQUE DU BENIN.

#### Avis n° <u>688</u>/MAEP/DC/PRMP/ProCaR/PACER/S-PRMP DU <u>2.7.../.../.../2018</u>

- 1. Cet Avis d'appel d'offres ouvert international fait suite à l'Avis Général de Passation des Marchés publié sur le site web des marchés publics du Bénin (www.marches-publics.bj) le 26 février 2018. Le Gouvernement de la République du Bénin a obtenu un prêt du Banque Ouest Africaine de Développement, pour financer le coût du Projet d'Appui à la Croissance Economique Rurale (PACER). Il se propose d'utiliser une partie des fonds de ce prêt pour effectuer des paiements autorisés au titre du présent contrat. Le délai maximal d'exécution des travaux est de dix (10) mois secs (hors saison pluvieuse).
- 2. Le Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, par délégation de maîtrise d'ouvrage, a chargé la Coordination Nationale du ProCaR, de la mise en œuvre de ce projet. Le PACER sollicite maintenant des propositions en vue de réaliser les traveux de réhabilitation/construc-ion de 250,570 km de pistes rurales dans les départements de la République du Bénin pour le compte du PACER.
- 3. La Coordination Nationale du ProCaR sollicite des offres sous pli fermé de la part de candidats éligibles et répondant aux qualifications requises pour réaliser les travaux de réhabilitation/construction de 250,570 km de pistes rurales répartis en cinq (05) lots comme dans le tableau ci-après :

DEPARTEMENTS	LOTS PAR DEPARTEMENTS	COMMUNES	AXES A REALISER	LONGUEURS RETENUES (en km)
	LOT 1	Djougou	Djakpingou-Bélléfoungou	5,800
		Péhunco	Soaodou-Doh	9,300
		Kérou	Pikiré-Gnangnanou	7,950
		Bassila	Biguina 1-Marché (Frontière TOGO)	2,700
ATACORA ET DONGA		Bassila	Biguina 3-Marché (Frontière TOGO)	1,600
		Bassila	Frignon-Marché Affem (Frontière TOGO)	2,800
		Copargo	Copargo-Tanéka-Anadana	22,500
	TOTA L 1			52,650
	LOT 2	N'Dali	Bori-Marégourou-Témé-Kori	24,200
BORGOU ET		Malanville	Garou-Gabo	14,500
ALIBORI		MAlanville	Toumboutou-Molla-Axe (Guéné-Karimama)	8,500
	TOTAL 2			47,200
	LOT 3	Kétou	Adakplamè-Agonli-Kpahou	23
		Adja Ouèrè	Adja Ouèrè-Houély-Gbaba-Massè	15,900
OUEME ET PLATEAU		Adja Ouèrè	Massè (Base vie)-Igbo Ikoko-Adjoda	9,200
		Avrankou	Gbagla-Ganfan Kouti	5,520
		To	OTAL 3	53,620

	LOT 4	Zè	Dokota-Awokpa-Mangassa	6,900
		Zè	Dawé-Koundokpè-Ayifa-Houéhounta	8,850
ATLANTIQUE,		Kpomassè	Gbèfadji-carrefou Sègbèya-Amoulè	5,200
LITTORAL, MONO ET		Вора	Lobogo-Atoè	9,150
COUFFO		Bopa	Dhodho-Yègodoé	10,950
		Aplahoué	Godohou-Volly-Latadji2	22,400
	TOTAL 4			63,450
	LOT 5	Ouinhi	Carrefour Aïzè-Houèdja	9,900
		Djidja	RNIE2-Lotcho	5
ZOU ET COLLINES		Djidja	RNIE2-Lokossa	2,500
COLLINES		Savè	Savè-Dani	10,600
		Ouèssè	Ansékè-Challa-Ogoï-Kokoro	5,650
		TOTAL 5		33,650
TOTAL GLOBAL				250,570

## Les candidats peuvent soumissionner pour l'ensemble des lots mais aucun candidat ne peut être attributaire de plus de deux (02) lots.

La participation à cet appel d'offres ouvert international tel que défini dans les Directives pour la passation des marchés de travaux, biens et services (autres que les services de consultants) financés par un prêt ou une avance de fonds de la BOAD, est ouverte à tous les candidats éligibles et remplissant les conditions définies dans le présent Dossier d'Appel d'Offres Ouvert International et qui ne sont pas frappés par les dispositions des Directives.

Toute offre proposant un délai d'exécution supérieur au délai d'exécution des travaux fixé dans le présent AAO, sera jugé non conforme et écartée de l'évaluation.

- 4. Les soumissionnaires intéressés peuvent obtenir des informations auprès de la Personne Responsable des Marchés Publics du MAEP et prendre connaissance des documents de l'Appel d'Offres Ouvert International aux adresses mentionnées ci-après :
  - Monsieur HOUNYO Florent, La Personne Responsable des Marchés Publics du MAEP, sis au 2<sup>ème</sup> étage du bâtiment « B », en face du Trésor Public, Route de l'aéroport : 03 BP 2900 Cotonou Tél. 21 30 04 96/fax : 21 30 03 26, Email : prmp2018@yahoo.com, de 7 heures 00 mn GMT à 11 heures 30 mn GMT et de 14 heures 00 mn GMT à 17 heures 30 GMT, tous les jours ouvrables,
  - Monsieur OLOULOTAN A. Sikirou, Coordonnateur du ProCaR à Godomey-Agonkanmey (Tél. 21 35 22 61; Fax: 21 35 22 63), Email: procarbenin@gmail.com, de 7 heures 00 mn GMT à 12 heures 00 mn GMT et de 13 heures 00 mn GMT à 16 heures GMT, tous les jours ouvrables.
- 5. Le Dossier d'Appel d'Offres Ouvert International pourra être acheté par les candidats, sur demande au service mentionné ci-dessus et moyennant paiement d'un montant non remboursable de cent mille (100 000) francs CFA. Le document d'Appel d'offres ouvert international serviminé diatement remis aux candidats intéressés ou adressé à leurs frais, par la poste aérienne pour les étrangers et par la poste normale (locale) pour les nationaux.
- 6. Les exigences en matière de qualifications des entreprises /groupements d'entreprises sont, conformément à l'annexe A du DPAOI :
  - avoir effectivement exécuté de manière satisfaisante, en tant qu'entrepreneur principal, sous-traitant ou membre d'un groupement, au moins trois (03) travaux similaires (taille physique, complexité, méthodes/technologies) aux travaux proposés, au cours des cinq dernières années (2017, 2016, 2015, 2014 et 2013), avec un linéaire minimum cumulé pour deux marchés variant entre 50 km et 60 km, selon le lot (joindre les pièces justificatives à l'offre);
  - avoir une capacité financière satisfaisante; c'est-à dire avoir un minimum de chiffres d'affaires annuel moyen des travaux de génie civil (réhabilitation/construction de pistes ou routes) des trois dernières années exigibles de montant variant entre un milliard et deux milliards de francs CFA suivant le lot;
  - être en règle vis-à-vis de la législation du pays d'origine du soumissionnaire ;
  - ne pas être frappé par une mesure d'interdiction, tel que décrit dans la clause 4.2 des Instructions aux candidats (IC);

- ne pas se trouver dans une situation de conflit d'intérêts selon la clause 4.3 des IC;
- ne pas avoir de marchés non-exécutés au cours des trois (03) dernières années qui précèdent la date limite de dépôt de la candidature ;
- soumettre une attestation financière d'une Banque aggréée et des états financiers certifiés pour les trois (03) dernières exigibles ;
- quant aux entreprises naissantes et celles qui n'ont pas trois (03) années d'existence, elles doivent produire leur bilan d'ouverture et les états financiers de leurs années d'exercice; les déclarations appropriées de banques ou d'organismes financiers habilités; ou le cas échéant, la preuve d'une assurance des risques professionnels;
- en outre, dans le cadre du présent Appel d'Offres Ouvert International, une marge de préférence communautaire est accordée aux entreprises de l'espace de l'Union Economique et Monétaire Ouest Africaine (UEMOA), conformément au RPAO.
- 7. Les offres devront être redigés en langue française et deposés en quatre (04) exemplaires dont un original et trois (03) copies.
- 8. Toutes les offres doivent être déposées au plus tard le 15. Janv. 2019, au secrétariat de la Personne Responsable des Marchés Publics du MAEP sis au 2ème étage du bâtiment « B », en face du Trésor Public, Route de l'aéroport à 09 heures 00 mn GMT et doivent être accompagnées d'une garantie de soumission d'un montant de six millions (6.000.000) de FCFA pour chaque lot. Les offres qui ne parviendront pas aux heures et date ci-dessus indiquées, seront purement et simplement rejetées et retournées aux frais des soumissionnaires sans être ouvertes.
- 9. Les plis seront ouverts en présence des représentants des soumissionnaires qui souhaitent être présents à l'ouverture, le même jour à 09 heures 30 mn GMT dans la salle de réunion du Directeur de Cabinet du MAEP à Cotonou. Le délai de validité des offres est de cent vingt (120) jours, à compter de la date de dépôt des offres.
- 10. Une visite groupée des sites des travaux sera organisée par l'Autorité contractante à l'intention de tous les soumissionnaires. Cette visite est optionnelle et non obligatoire pour tous les soumissionnaires. Elle sera précédée d'une réunion préparatoire qui aura lieu le 1.71 121. 2018, à 0.81. GMT, à la salle de réunion du Directeur de Cabinet du MAEP, sis au 2ème étage du bâtiment «B», en face du Trésor Public, Route de l'aéroport : 03 BP 2900 Cotonou.

Fait à Cotonou, le 2.2. 1.2018 La Personne Responsable des Marchés Publics du

Ministère de l'Agriculture, de l'Élevage et de la

sable des

Personne Pro Person Pro VIVY Consable