



## DEMANDE DE COTATION (RFQ)

A toutes les entreprises intéressées	DATE : 23 octobre 2018
	N° Réf : 36/TCD10/10/2018

Le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) vous invite à lui soumettre votre proposition de prix hors taxes pour la **fourniture, le transport et la livraison de matériels agricoles, de pêches, de kits solaires, des équipements de bureau, de kits de menuiserie et de coutures dans le cadre des activités du Programme de stabilisation du bassin du Lac et du programme de prévention de l'extrémisme violent au Tchad**. Les spécifications techniques de divers matériels, kits et équipements sont joint en annexe 3 «bordereau de quantité et prescriptions techniques».

Les offres, sous plis fermé, doivent être déposées dans l'urne située à la guérite des agents de sécurité/PNUD à l'entrée de la villa blanche, au plus tard le **05/11/2018 à 12h30**, heure de N'Djamena au Tchad. Les offres qui seront reçues par le PNUD postérieurement à cette date-limite, pour quelque raison que ce soit, ne seront pas prises en compte.

### Descriptions des lots :

Lot N° 1 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de soudure pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité) ;

Lot N° 2 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet à outils mécanique moto pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)

Lot N° 3 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet de vulgarisateur pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)

Lot N° 4 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de menuiserie pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité) ;

Lot N° 5 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) Kit complet d'instruments de soudure pour les deux localités (Bol et Bagasola) ;

Lot N° 6 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet à outils mécanique moto pour les deux localités (Bol et Bagasola) ;

Lot N° 7 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet de vulgarisateur pour les deux localités (Bol et Bagasola) ;

Lot N° 8 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de menuiserie pour les deux localités (Bol et Bagasola) ;

Lot N° 9 : Fourniture et livraison (y compris les frais de transport) de machines de transformation des produits agricoles dans la région de Hadjer Lamis (Mitériné);

Lot N° 10 : Fourniture et livraison (y compris les frais de transport) de Matériels de pêche dans la région de Hadjer Lamis (Mitériné);

Lot N° 11 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Equipements solaires dans la région de Hadjer Lamis (Mitériné);

Lot N° 12 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Equipements bureau dans la région de Hadjer Lamis

Lot N° 13 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de moyens roulants pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)

Lot N° 14 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Moyens roulants pour les trois localités de la région du Lac (Bol, Bagasola et Liwa) ;

Lot N° 15 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Machines de transformation des produits agricoles dans la région du Logone oriental (Goré)

Lot N° 16 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Equipements solaires dans la région du Logone oriental (Goré)

Lot N° 17 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Equipements bureau dans la région du Logone oriental (Goré)

Lot N° 18 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Moyens roulants dans la région du Logone oriental (Goré)

Lot N° 19 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kits de couture dans la région du Logone oriental (Doba)

Lot N° 20 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Machines de transformation des produits agricoles dans la région du Moyen Chari (Sarh, Guid wollo) ;

Lot N° 21 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des équipements solaires dans la région du Moyen Chari (Sarh, Guid wollo) ;

Lot N° 22 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des équipements bureau dans la région du Moyen Chari (Sarh, Guid wollo) ;

Lot N° 23 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Moyens roulants dans la région du Moyen Chari (Sarh, Guid wollo) ;

Lot N° 24 : Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Kits de couture dans la région du Moyen Chari (Sarh Centre).

**Descriptions des annexes :**

Annexe 1 : descriptions des exigences du PNUD

Annexe 2 : formulaire de soumission

Annexe 3 : tableau de prescriptions techniques, bordereau de quantité

Annexe 4 : conditions générales du PNUD en fichier séparé

## Annexe 1

### Description des exigences

Conditions de livraison [INCOTERMS 2010] <i>(Veuillez lier ceci au barème de prix)</i>	<input checked="" type="checkbox"/> DDP
Le dédouanement <sup>1</sup> , si nécessaire, sera à la charge :	A la charge du soumissionnaire
Adresse(s) exacte(s) du ou des lieux de livraison (indiquez-les toutes, s'il en existe plusieurs)	Province du Hadjer Lamis(Mitériné, Mani centre, Guité et Mahada) Province du Logone Oriental (Doba et Goré) Province du Moyen Chari (Sarh) Province du lac (Bol et Bagasola)
Transitaire privilégié par le PNUD, le cas échéant <sup>2</sup>	N/A
Distribution des documents de transport <i>(en cas d'utilisation d'un transitaire)</i>	NA
Date et heure limites de livraison prévues <i>(si la livraison intervient ultérieurement, l'offre de prix pourra être rejetée par le PNUD)</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Délai de livraison ou plan d'exécution du marché (à préciser dans la soumission)
Calendrier de livraison	<input checked="" type="checkbox"/> Requis
Exigences en matière de conditionnement	<input checked="" type="checkbox"/> le conditionnement des colis sont à la charge et de la responsabilité du fournisseur (incoterm 2010 DDP)
Mode de transport	<input type="checkbox"/> AERIEN <input checked="" type="checkbox"/> TERRESTRE <input type="checkbox"/> MARITIME <input type="checkbox"/> AUTRE : Selon le prestataire
Devise privilégiée pour l'établissement de l'offre de prix <sup>3</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Devise locale : F CFA
Taxe sur la valeur ajoutée applicable au prix offert <sup>4</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Doit exclure la TVA et autres impôts indirects applicables

<sup>1</sup> Doit être lié aux INCOTERMS choisis.

<sup>2</sup>Dépend des INCOTERMS. La suggestion visant à utiliser un service de messagerie privilégié par le PNUD n'est motivée que par la connaissance des procédures et des exigences en matière de documents qui sont applicables au PNUD lors du dédouanement.

<sup>3</sup> Les fournisseurs doivent respecter l'ensemble des lois applicables aux transactions commerciales réalisées dans d'autres devises. La conversion d'une devise dans la devise privilégiée par le PNUD, si l'offre n'est pas libellée de la manière requise, se fera uniquement à l'aide du taux de change opérationnel de l'ONU en vigueur à la date d'émission du bon de commande par le PNUD.

<sup>4</sup> Ceci doit être concilié avec les INCOTERMS requis par la RFQ. En outre, l'exonération de TVA varie d'un pays à l'autre. Veuillez cocher ce qui est applicable au CO/BU du PNUD demandant les biens.

Services après-vente requis	N/A
Date-limite de soumission de l'offre de prix	05 novembre 2018 à 12h30 heure locale : GMT+1
Tous les documents, y compris les catalogues, les instructions et les manuels d'utilisation, doivent être rédigés dans la langue suivante :	<input checked="" type="checkbox"/> Français
Documents obligatoires à fournir pour que l'offre soit acceptable <sup>5</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> l'offre de prix (proforma), dûment rempli, signée et cachetée conformément à la liste des exigences ( <b>NB</b> : <i>tout manquement constaté à ce niveau constituera un motif suffisant de rejet de l'offre</i> )  <u>Pièces administratives:</u> * l'autorisation administrative * le registre de commerce * patente de l'année en cours de validité à la date de la soumission.  <u>Offres techniques</u> ( <i>tout manquement ou faiblesse relevé dans la proposition technique disqualifie le soumissionnaire</i> ) ✓ Délai ou plan de livraison ✓ conformité des prescriptions techniques (annexe 3) ✓ visite des installations du soumissionnaire.  <u>Offre financière</u> * proposition financière.
Durée de validité des offres de prix à compter de la date de soumission	<input checked="" type="checkbox"/> <b>90 jours</b> <input type="checkbox"/> 60 jours <input type="checkbox"/> 120 jours Dans certaines circonstances exceptionnelles, le PNUD pourra demander au fournisseur de proroger la durée de validité de son offre de prix au-delà de qui aura été initialement indiqué dans la présente RFQ. La proposition devra alors confirmer par écrit la prorogation, sans aucune modification de l'offre de prix.
Offres de prix partielles	<input type="checkbox"/> Interdites <input checked="" type="checkbox"/> Autorisées par lot <i>[si un item du lot n'est pas coté, l'offre pour ce lot sera rejetée]</i>
Conditions de paiement <sup>6</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 100% dès livraison complète des marchandises.
Indemnité forfaitaire	

<sup>5</sup> Les 2 premiers éléments de cette liste sont obligatoires pour la fourniture de biens importés.

<sup>6</sup> Le PNUD préfère ne pas verser d'avance lors de la signature du contrat. Si le fournisseur exige une avance, celle-ci sera limitée à 20 % du prix total offert. En cas de versement d'un pourcentage plus élevé ou d'une avance de \$30,000 ou plus, le PNUD obligera le fournisseur à fournir une garantie bancaire ou un chèque de banque à l'ordre du PNUD du même montant que l'avance versée par le PNUD au fournisseur.

Critères d'évaluation	<input checked="" type="checkbox"/> L'offre avec le plus bas prix du lot parmi les offres techniquement qualifiées. <input checked="" type="checkbox"/> Acceptation sans réserve du bon de commande et des conditions générales du contrat <i>[il s'agit d'un critère obligatoire qui ne peut pas être supprimé, quelle que soit la nature des services demandés]</i> <input checked="" type="checkbox"/> Délai de livraison le plus court / délai d'exécution le plus court et le plus réaliste <input checked="" type="checkbox"/> Acceptation des exigences techniques ci-dessus (dossier technique)
Le PNUD attribuera un contrat à :	<input checked="" type="checkbox"/> Un ou plusieurs fournisseurs (un soumissionnaire peut gagner un ou plusieurs lots)
Type de contrat devant être signé	<input checked="" type="checkbox"/> Contrat/bon de commande
Conditions particulières du contrat	<input checked="" type="checkbox"/> Annulation du BC/contrat en cas de retard de livraison/d'achèvement de [8 jours]
Conditions de versement du paiement	<input checked="" type="checkbox"/> livraison conforme <input checked="" type="checkbox"/> certification de la livraison sur la base de la parfaite conformité aux exigences de la RFQ
Annexes de la présente RFQ <sup>7</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Conditions générales / Conditions particulières La non-acceptation des conditions générales (CG) constituera un motif d'élimination de la présente procédure d'achat
Personnes à contacter pour les demandes de renseignements	<a href="mailto:registry.td@undp.org">registry.td@undp.org</a> , Tel: +235 22 51 86 27/ 22 51 93 30/ 22 51 77 19

Les biens proposés seront examinés au regard de l'exhaustivité et de la conformité de l'offre de prix par rapport aux spécifications minimums décrites ci-dessus et à toute autre annexe fournissant des détails sur les exigences du PNUD.

L'offre de prix qui sera conforme à l'ensemble des spécifications et exigences, qui proposera le prix le plus bas, et qui respectera l'ensemble des autres critères d'évaluation sera retenue. Toute offre qui ne respectera pas les exigences sera rejetée.

Toute différence entre le prix unitaire et le prix total (obtenu en multipliant le prix unitaire par la quantité) sera recalculée par le PNUD. Le prix unitaire prévaudra et le prix total sera corrigé. Si le fournisseur n'accepte pas le prix final basé sur le nouveau calcul et les corrections d'erreurs effectués par le PNUD, son offre de prix sera rejetée.

Le PNUD se réserve le droit, après avoir identifié l'offre de prix la plus basse, d'attribuer le contrat uniquement en fonction des prix des biens si le coût de transport (fret et assurance) s'avère être supérieur au propre coût estimatif du PNUD en cas de recours à son propre transitaire et à son propre assureur.

Au cours de la durée de validité de l'offre de prix, aucune modification du prix résultant de la hausse des coûts, de l'inflation, de la fluctuation des taux de change ou de tout autre

<sup>7</sup> Si les informations sont disponibles sur le Web, il est possible de ne fournir qu'un simple URL permettant d'y accéder.

facteur de marché ne sera acceptée par le PNUD après réception de l'offre de prix. Lors de l'attribution du contrat ou du bon de commande, le PNUD se réserve le droit de modifier (à la hausse ou à la baisse) la quantité des services et/ou biens, dans la limite de vingt-cinq pour cent (25 %) du montant total de l'offre, sans modification du prix unitaire ou des autres conditions.

Tout bon de commande qui sera émis au titre de la présente RFQ sera soumis aux conditions générales jointes aux présentes. La simple soumission d'une offre de prix emporte acceptation sans réserve par le fournisseur des conditions générales du PNUD figurant à l'annexe 3 des présentes.

Le PNUD n'est pas tenu d'accepter une quelconque offre de prix ou d'attribuer un contrat/bon de commande et n'est pas responsable des coûts liés à la préparation et à la soumission par le fournisseur d'une offre de prix, quels que soient le résultat ou les modalités du processus de sélection.

Veillez noter que la procédure de contestation du PNUD qui est ouverte aux fournisseurs a pour but de permettre aux personnes ou entreprises non retenues pour l'attribution d'un bon de commande ou d'un contrat de faire appel dans le cadre d'une procédure de mise en concurrence. Si vous estimez que vous n'avez pas été traité de manière équitable, vous pouvez obtenir des informations détaillées sur les procédures de contestation ouvertes aux fournisseurs à l'adresse suivante : <http://www.undp.org/procurement/protest.shtml> .

Le PNUD encourage chaque fournisseur potentiel à éviter et à prévenir les conflits d'intérêts en indiquant au PNUD si vous-même, l'une de vos sociétés affiliées ou un membre de votre personnel a participé à la préparation des exigences, du projet, des spécifications, des estimations des coûts et des autres informations utilisées dans la présente RFQ.

Le PNUD applique une politique de tolérance zéro vis-à-vis des fraudes et autres pratiques interdites et s'est engagé à identifier et à sanctionner l'ensemble de ces actes et pratiques préjudiciables au PNUD, ainsi qu'aux tiers participant aux activités du PNUD. Le PNUD attend de ses fournisseurs qu'ils respectent le code de conduite à l'intention des fournisseurs de l'Organisation des Nations Unies qui peut être consulté par l'intermédiaire du lien suivant : [http://www.un.org/depts/ptd/pdf/conduct\\_english.pdf](http://www.un.org/depts/ptd/pdf/conduct_english.pdf)

Nous vous remercions et attendons avec intérêt votre offre de prix.

Cordialement,

Samson Mbaindigutarel  
Procurement Assistant

## Annexe 2 :

# FORMULAIRE DE SOUMISSION DE LA PROPOSITION DE L'ENTREPRISE

*(Ce formulaire doit être soumis en utilisant uniquement le format de lettre avec entête officielle de l'entreprise)*

[Insérer : lieu]

[Insérer : Date]

To: [Insérer : Nom et adresse du point focal du PNUD]

Cher Monsieur/Madame:

Nous, soussigné, offrons par la présente à la fourniture et livraison des matériels et équipement suivants au PNUD conformément aux exigences définies dans la demande de proposition (RFQ) qui date du [Spécifier la date], et toutes ses annexes, ainsi que les provisions des Conditions et Termes Généraux du PNUD:

### A. Qualifications du Fournisseur de Service

*L'entreprise doit décrire et expliquer comment et pourquoi il est la meilleure entité qui peut satisfaire aux besoins du PNUD en indiquant les éléments suivants :*

- a) Profile – décrire la nature de ses affaires, domaine d'expertises, licences, certifications, accréditations ;*
- b) Licences d'affaires – Pièces d'enregistrement, Certification de paiement des Taxes, etc. ;*
- c) Expérience professionnelle – liste des clients pour les services similaires à ceux qui sont sollicités par le PNUD, en fournissant la description des tâches contractuelles, la durée des contrats, les valeurs contractuelles, les références de contrat ;*
- d) les patentes d'enregistrement,*
- e) Une Déclaration Ecrite que l'Entreprise n'est pas sur la liste de la Résolution 1267/1989 du Conseil de Sécurité des Nations Unies, la liste de la Division des Achats des Nations Unies ou Autre liste des Nations Unies des fournisseurs inéligibles.*

### B. Méthodologie proposée pour la prestation de Services

*L'entreprise doit décrire comment il répondra aux besoins exprimés dans la demande de cotation (RFQ); en fournissant une description détaillée des caractéristiques essentielles de la performance et les mécanismes d'assurance-qualité qui seront mis en place, en démontrant que la méthodologie proposée sera appropriée aux conditions et contextes locaux de travail.*

**C. Qualifications du Personnel Clé**

*Si exigé dans la demande de cotation (RFQ), l'entreprise doit fournir :*

- a) Noms et qualifications du personnel clé qui exécutera les travaux en indiquant qui est le Team Leader, le personnel d'appui, etc.;*
- b) Les CVs démontrant les qualifications doivent être soumis si exigé dans la RFQ*

## Prescription techniques et Bordereau de quantité

### I. EQUIPEMENTS ET MATERIELS DU PROGRAMME INTEGRE DE STABILISATION DU BASSIN DU LAC TCHAD

#### 1. Province du Hadjer Lamis (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)

<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de soudure pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)</b>				
Lot 01	1	<b>Meule électrique portable :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamètre 230 mm ;</li> <li>• Vitesse de rotation à vide 6600 tr/min ;</li> <li>• Puissance 2100W</li> <li>• Alimentation 220V 50 Hz ;</li> <li>• Meule à tronçonner pour pierre et béton ;</li> <li>• Meule à tronçonner pour acier</li> </ul> <i>Livrer en coffret avec tous les accessoires et la notice d'utilisation, et d'entretien en français</i>	ensemble	08
	2	<b>Perceuse manuelle :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance maximale 100 W.</li> <li>• Tension 220 - 240 V.</li> </ul> <i>A livrer avec tous les accessoires, la notice d'utilisation, et d'entretien en français.</i>	ensemble	08
	3	<b>Poste de soudure à l'arc électrique, 150 A</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poste de soudure à l'arc électrique sur roues</li> <li>• Alimentation : 220 / 380 V - 50 HZmm</li> </ul> <b>A livrer avec :</b> <i>1 pince porte électrode</i> <i>1 pince de masse</i> <i>câble d'alimentation 30 mètres   câble de masse Rouleau de 30 mètres</i> <i>câble pour pince porte électrode de 30 mètres</i> <i>casque de soudage</i>	ensemble	04
	4	<b>Caisse à outils complet:</b> <i>Caisse d'environ 5 compartiments avec porte-cadenas y compris les outils</i>	Pièce	04
	5	<b>Cisaille à main bi chantourneuse gauche bichantourneuse droite</b> <i>Avec démultiplication,</i> <i>Coupe tôle jusqu'à 1,8 mm environ</i> <i>Longueur 260 mm environ</i>	Pièce	08
	6	<b>Equerre d'onglet à chapeau :</b> <i>Précision 1/20ème ;</i> <i>Talon profilé aluminium anodisé</i>	Pièce	16
	7	<b>Étau d'établi :</b> <i>Étaux parallèles ;</i> <i>ouvrant vers l'arrière avec guide à queue d'aronde long et précis;</i>	Kit	16
	8	<b>Limes batarde</b>	Kit	16

	<p>Jeu de 5 limes batardes</p> <p><b>Manche plastique composé de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 lime Plate</li> <li>• 1 lime Demi-ronde</li> <li>• 1 lime Carrée</li> <li>• 1 lime Triangulaire</li> <li>• 1 lime Ronde</li> </ul> <p>A livrer en pochette ou coffret</p>		
9	<p><b>Jeu de 3 Marteaux</b></p> <p>Jeu de marteaux (150g - 250g et 500g)</p>	jeu	16
10	<p><b>Masque de soudeur :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masque de soudeur à main en polyester armé :</li> </ul> <p>Livré avec verre teinté et verre blanc.</p>	Pièce	16
11	<p><b>Mètre ruban :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Boîtier plastique avec clip ceinture ;</li> <li>• Retour et arrêt ruban amorti</li> </ul> <p>Ruban longueur 5 m x largeur 16 mm</p>	Pièce	16
12	<p><b>Montures de scies</b></p> <p>Monture extensible de scie à métaux, Utilisation avec lame standard de 300mm Poignée ergonomique avec protecteur de doigts intégré</p>	Kit	16
13	<p><b>Pince étau :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité de serrage</li> <li>• Carré ou hexagonal = 80 Mm.</li> <li>• Rond = 95 Mm.</li> <li>• U = 50 Mm. Axe renforcé,</li> <li>• Mâchoires fines et striées</li> <li>• Système de déverrouillage</li> </ul> <p>1 main. Molette de réglage.</p>	Pièce	16
14	<p><b>Pince universelle :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pince universelle 180 mm</li> </ul> <p>Manche gainé bimatière.</p>	Pièce	16
15	<p><b>Établi de soudure à l'arc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Table de soudage à l'arc en tôle 100/10ème</li> <li>• Piétinement en cornière de 70 mm</li> <li>• Avec 2 étaux à mors parallèles</li> </ul> <p>Dimension 1 500 x 1 000 x 850 mm</p>	Table	08
16	<p><b>Jeu Tournevis :</b></p> <p>Tournevis plats et tournevis cruciformes</p>	jeu	16
17	<p>Paquet de lames de scie à métaux paquet de 10 lames (2 paquets x 6 CFM)</p>	Paquet	16
18	<p>Disque à meuler pour item 1 (2x6CFM)</p>	Pièce	16
19	<p>Disque à découper</p>	Pièce	16
20	<p>Fer bâtis- barre de 6 m (2x6CFM)</p>	Pièce	16
21	<p>Fer U de 40-barre de 6 m (2x 6 CFM)</p>	Pièce	16
22	<p>Cornière de 40- barre de 3 m (2x6 CFM)</p>	Pièce	16
23	<p>Fer rond de 12 mm diamètre (lisse) en barre de 6 m (2x6 CFM)</p>	Pièce	16

24	Fer rond de 12 mm diamètre (torsade) en barre de 6 m (2x6 CFM)	Pièce	16	
25	Serrures pour porte métallique standard (2x6 CFM)	Pièce	16	
26	Boite de peinture antirouille bidon de 5 litres (1x 6 CFM)	Boite	32	
27	Boites à forets pour item 2- boite de 1 à 13 mm- (2x6 CFM) unité 8 Feuilles de tôle 5 /10 de mm (2x6CFM)	Boite	32	
28	Feuilles de tôle 10/10 de mm (2x6CFM)	Feuille	16	
29	Paquets d'électrodes de 2.5 mm (2 paquet x6CFM)	Paquets	16	
30	Barres de tubes carrés de 40 mm (2x6CFM)	Barre	16	
31	Barres de tubes ronds de 25mm (2x6CFM)	Barre	16	
32	Rouleau de toile émeri - gros grains (1x6 CFM)	Feuille	32	
33	Pots de peinture blanche de 5kg (1x6 CFM)	Pot	32	
34	Pots de peinture noire de 5kg (1x6 CFM)	Pot	32	
35	Blouse Bleu avec les logos et messages (Soudure)	Tenue	100	
36	Frais de transport et livraison de Kit complet d'instruments de soudure pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)	forfait	01	
Lot 02	Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet à outils mécanique moto pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)			
	1	Clé à molette	Pièce	32
	2	Jeu de clé à bougie	Pièce	32
	3	Ruban isolant auto soudant	Pièce	32
	4	Marteau	Pièce	32
	5	Boîte à graisse	Boîte 1 Kg	32
	6	Jeu de Clé mixte (tailles standard 8,10,12,13,14,17,19,22 et 24)	jeu	10
	7	Trousse de pince (pince étau, pince à cerclips, pince à bec long, pince à bec plat, pince à freiner, pince à couper, pince universelle)	trousse	10
	8	Dégraissant	Boîte 1 Kg	32
	9	Lubrifiant chaîne	Boîte 1 Kg	32
	10	Frein filet	Boîte	32
	11	Caisse à outils en métal -(Fabrication locale, en tôle métallique de 3mm	Caisse	8

		Longueur 3m / Largeur 1m / Hauteur 0,7m)		
	12	Jeu de clé à douilles de 108 pièces	jeu	8
	13	Brosse à fibre de métal	Pièce	24
	14	Blouse Bleu avec les logos et messages (Mécanique)	pièce	100
	15	Transport et livraison de <b>Kit complet à outils mécanique moto pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)</b>	forfait	01
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet de vulgarisateur pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)</b>				
Lot 03	01	Compresseur équilibrage démonteur Pneus	Pièce	8
	02	Multimètre numérique	Pièce	8
	03	Transport et livraison de Kit complet de vulgarisateur pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)	forfait	01
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de menuiserie pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)</b>				
Lot 04	1	Défonceuse électrique	Pièce	08
	2	Vis 20 kg	Boîte	16
	3	Pinceaux	Pièce	32
	4	Diluant 40 L	Boîte	32
	5	Vernis 40 L	Boîte	32
	6	Pointes N°5 20 kg	Boîte	32
	7	Pointes N°4 20 kg	Boîte	32
	8	Pointes N°3 20 kg	Boîte	32
	9	Colle isophyse	Boîte	32
	10	Papier abrasif N°100 80 mètres	Boîte	32
	11	Contreplaqués	Feuille	40
	12	Multiplie 2mx 1mx4cmx15mm	Pièce	40
	13	Planche de BOIS 6mx30cmx4cm	Pièce	40
	14	Caisse métallique pour conservation des outils avec cadenas-(Fabrication locale, en tôle métallique de 3mm Longueur 3m / Largeur 1m / Hauteur 0,7m) (peint en Bleu avec Logo PNUD)	Pièce	04
	15	Cache-nez résistant (non jetable immédiatement)	Pièce	40

16	Lunettes de protection	Pièce	32
17	Serre- joint de 2 m	Boîte	40
18	Ruban de 5 m	Pièce	40
19	Equerre de combinaison	Pièce	32
20	Equerre menuisier	Pièce	32
21	Marteau 500 g	Pièce	32
22	Marteau 30 cm	Pièce	32
23	Marteau 3450 cm	Pièce	32
24	Jeu de mèche en fer	jeu	16
25	Scie sauteuse électrique	Pièce	16
26	Jeu de lame scie scrute use	jeu	16
27	Jeu de ciseaux bédane bois	jeu	16
28	Jeu de ciseaux menuisier	jeu	16
29	Rabot électrique	Pièce	16
30	Rabot électrique n° 5	Pièce	16
31	Rabot n° 4	Pièce	16
32	Scie menuisier 60	Pièce	16
33	Perceuse 1-13	Pièce	08
34	Perceuse 1-16	Pièce	08
35	Serrures	Pièce	32
36	Paumelles	Pièce	40
37	Charnières	Pièce	40
38	Pieds de biche	Pièce	16
39	Blouse Bleu avec les logos et messages (Menuiserie)	pièce	100
40	Transport et livraison Kit complet d'instruments de menuiserie pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)	forfait	01

## 2. Province du Lac (Bol et Bagasola)

Fourniture et livraison (y compris frais de transport) Kit complet d'instruments de soudure pour les deux localités (Bol et Bagasola)				
Lot 05	1	<p><b>Meule électrique portable :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamètre 230 mm ;</li> <li>• Vitesse de rotation à vide 6600 tr/min ;</li> <li>• Puissance 2100W</li> <li>• Alimentation 220V 50 Hz ;</li> <li>• Meule à tronçonner pour pierre et béton ;</li> <li>• Meule à tronçonner pour acier</li> </ul> <p><i>Livrer en coffret avec tous les accessoires et la notice d'utilisation, et d'entretien en français</i></p>	Pièce	04
	2	<p><b>Perceuse manuelle :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance maximale 100 W.</li> <li>• Tension 220 - 240 V.</li> </ul> <p><i>A livrer avec tous les accessoires, la notice d'utilisation, et d'entretien en français.</i></p>	Pièce	04
	3	<p><b>Poste de soudure à l'arc électrique, 150 A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poste de soudure à l'arc électrique sur roues</li> <li>• Alimentation : 220 / 380 V - 50 Hz</li> </ul> <p><b>A livrer avec :</b></p> <p><i>1 pince porte électrode 1 pince de masse câble d'alimentation câble de masse de 2.5 m câble pour pince porte électrode de 2.5 m casque de soudage</i></p>	ensemble	02
	4	<p><b>Caisse à outils complet (avec outil):</b></p> <p><i>Caisses à environ 5 compartiments avec porte-cadenas</i></p>	Pièce	02
	5	<p><b>Cisaille à main bi chantourneuse gauche bichantourneuse droite</b></p> <p><i>Avec démultiplication, Coupe tôle jusqu'à 1,8 mm environ Longueur 260 mm environ</i></p>	Pièce	04
	6	<p><b>Equerre d'onglet à chapeau :</b></p> <p><i>Précision 1/20ème ; Talon profilé aluminium anodisé</i></p>	Pièce	08
	7	<p><b>Étau d'établi :</b></p> <p><i>Étaux parallèles ; ouvrant vers l'arrière avec guide à queue d'aronde long et précis;</i></p>	Kit	08
	8	<p><b>Limes batarde</b></p> <p><i>Jeu de 5 limes batardes</i></p> <p><b>Manche plastique composé de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 lime Plate</li> <li>• 1 lime Demi-ronde</li> <li>• 1 lime Carrée</li> <li>• 1 lime Triangulaire</li> <li>• 1 lime Ronde</li> </ul> <p><i>A livrer en pochette ou coffret</i></p>	Kit	08

9	<b>Jeu de 3 Marteaux</b> Jeu de marteaux (150g - 250g et 500g)	jeu	08
10	<b>Masque de soudeur :</b> <i>Masque de soudeur à main en polyester armé : Livré avec verre teinté et verre blanc.</i>	Pièce	08
11	<b>Mètre ruban :</b> <i>Boîtier plastique avec clip ceinture ; Retour et arrêt ruban amorti Ruban longueur 5 m x largeur 16 mm</i>	Pièce	08
12	<b>Montures de scies</b> Monture extensible de scie à métaux, Utilisation avec lame standard de 300mm Poignée ergonomique avec protecteur de doigts intégré	Kit	08
13	<b>Pince étau :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité de serrage</li> <li>• Carré ou hexagonal = 80 Mm.</li> <li>• Rond = 95 Mm.</li> <li>• U = 50 Mm. Axe renforcé,</li> <li>• Mâchoires fines et striées</li> <li>• Système de déverrouillage</li> </ul> 1 main. Molette de réglage.	Pièce	08
14	<b>Pince universelle :</b> <i>Pince universelle 180 mm Manche gainé bi matière.</i>	Pièce	08
15	<b>Établi de soudure à l'arc</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Table de soudage à l'arc en tôle 100/10ème</li> <li>• Piétinement en cornière de 70 mm</li> <li>• Avec 2 étaux à mors parallèles</li> </ul> <i>Dimension 1 500 x 1 000 x 850 mm</i>	Table	04
16	<b>Jeu Tournevis :</b> Tournevis plats et tournevis cruciformes	jeu	04
17	Paquet de lames de scie à métaux paquet de 10 lames (2 paquets x 6 CFM)	Paquet	04
18	Disque à meuler pour item 1 (2x6CFM)	Pièce	04
19	Disque à découper	Pièce	04
20	Fer bâtis- barre de 6 m (2x6CFM)	Pièce	04
21	Fer U de 40-barre de 6 m (2x 6 CFM)	Pièce	04
22	Cornière de 40- barre de 3 m (2x6 CFM)	Pièce	04
23	Fer rond de 12 mm diamètre (lisse) en barre de 6 m (2x6 CFM)	Pièce	04
24	Fer rond de 12 mm diamètre (torsade) en barre de 6 m (2x6 CFM)	Pièce	04
25	Serrures pour porte métallique standard (2x6 CFM)	Pièce	04
26	Boite de peinture antirouille bidon de 5 litres (1x 6 CFM)	Boite	16

27	Boites à forets pour item 2- boite de 1 à 13 mm- (2x6 CFM) unité 8 Feuilles de tôle 5 /10 de mm (2x6CFM)	Boite	16
28	Feuilles de tôle 10/10 de mm (2x6CFM)	Feuille	04
29	Paquets d'électrodes de 2.5 mm (2 paquet x6CFM)	Paquets	04
30	Barres de tubes carrés de 40 mm (2x6CFM)	Barre	04
31	Barres de tubes ronds de 25mm (2x6CFM)	Barre	04
32	Rouleau de toile émeri - gros grains (1x6 CFM)	Feuille	16
33	Pots de peinture blanche de 5kg (1x6 CFM)	Pot	16
34	Pots de peinture noire de 5kg (1x6 CFM)	Pot	16
35	Blouse Bleu avec les logos et messages (Soudure)	Tenue	50
36	Transport et livraison de Kit complet d'instruments de soudure pour chaque localité (Bol et Bagasola)	forfait	01

Lot 06	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet à outils mécanique moto pour les deux localités (Bol et Bagasola)</b>			
	1	Clé à molette	Pièce	16
	2	Jeu de clé à bougie	Pièce	16
	3	Ruban isolant auto soudant	Pièce	16
	4	Marteau	Pièce	16
	5	Boîte à graisse	Boîte 1 Kg	16
	6	Clé mixte (tailles standard 8,10,12,13,14,17,19,22 et 24)	jeu	05
	7	Trousse de pince (pince étau, pince à circlips, pince à bec long, pince à bec plat, pince à freiner, pince à couper, pince universelle)	trousse	05
	8	Dégraissant	Boîte 1 Kg	16
	9	Lubrifiant chaîne	Boîte 1 Kg	16
	10	Frein filet	Boîte	16
	11	Caisse à outils en métal -(Fabrication locale, en tôle métallique de 3mm Longueur 3m / Largeur 1m / Hauteur 0,7m)	pièce	04
	12	Jeu de clé à douilles de 108 pièces	jeu	04
	13	Brosse à fibre de métal	Pièce	12

	14	Blouse Bleu avec les logos et messages (Mécanique)	pièce	50
	15	Transport et livraison de Kit complet à outils mécanique moto pour chaque localité (Bol et Bagasola)	forfait	01
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet de vulgarisateur pour les deux localités (Bol et Bagasola)</b>				
Lot 07	01	Compresseur équilibrage démonteur Pneus	Pièce	04
	02	Multimètre numérique	Pièce	04
	03	Transport et livraison de Kit complet de vulgarisateur pour chaque localité (Bol et Bagasola)	forfait	01
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kit complet d'instruments de menuiserie pour les deux localités (Bol et Bagasola)</b>				
Lot 08	1	Défonceuse électrique	Pièce	04
	2	Vis 20 kg	Boîte	08
	3	Pinceaux	Pièce	16
	4	Diluant 40 L	Boîte	16
	5	Vernis 40 L	Boîte	16
	6	Pointes N°5 20 kg	Boîte	16
	7	Pointes N°4 20 kg	Boîte	16
	8	Pointes N°3 20 kg	Boîte	16
	9	Colle isophyse	Boîte	16
	10	Papier abrasif N°100 80 mètres	Boîte	16
	11	Contreplaqués	Feuille	20
	12	Multiplie 2mx 1mx4cmx15mm	Pièce	20
	13	Planche de BOIS 6mx30cmx4cm	Pièce	20
	14	Caisse métallique pour conservation des outils avec cadenas (peint en Bleu avec Logo PNUD) -(Fabrication locale, en tôle métallique de 3mm Longueur 3m / Largeur 1m / Hauteur 0,7m)	Pièce	02
	15	Cache-nez restant (non jetable immédiatement)	Pièce	20
	16	Lunettes de protection	Pièce	16
	17	Serre- joint de 2 m	Boîte	20
	18	Ruban de 5 m	Pièce	20
	19	Equerre de combinaison	Pièce	16

20	Equerre menuisier	Pièce	16
21	Marteau 500 g	Pièce	16
22	Marteau 30 cm	Pièce	16
23	Marteau 3450 cm	Pièce	16
24	Jeu mèche en fer	jeu	08
25	Scie sauteuse électrique	Pièce	08
26	Jeu de lame scie scrute use	jeu	08
27	Jeu de ciseaux bédane bois	Kit	08
28	Jeu de ciseaux menuisier	Kit	08
29	Rabot électrique	Pièce	08
30	Rabot électrique n° 5	Pièce	08
31	Rabot Stanley n° 4	Pièce	08
32	Scie menuisier 60 Stanley	Pièce	08
33	Perceuse 1-13	Pièce	04
34	Perceuse 1-16	Pièce	04
35	Serrures	Pièce	16
36	Paumelles	Pièce	20
37	Charnières	Pièce	20
38	Pieds de biche	Pièce	08
39	Blouse Bleu avec les logos et messages (Menuiserie)	pièce	50
40	Transport et livraison Kit complet d'instruments de menuiserie pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)	forfait	01

## II.

### III. MATERIELS ET EQUIPEMENTS DU PROPGRAMME DE PREVENTYION DE L'EXTREMISME VIOLENT AU TCHAD (PROPEV)

#### 3. Province du Hadjer Lamis (Mitériné)

Numéro	N° Item	Descriptions et spécifications techniques	Unités	Quantités
		<b>Fourniture et livraison (y compris les frais de transport) de machines de transformation des produits agricoles</b>		

Lot 09	1	Moteur diesel 22 HP M 6 S320, 1500 Tr/mn avec accessoires d'installation (poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	2	Décortiqueuse avec accessoires d'installation (disjoncteur), interrupteur ; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	3	Moulin (size 500MM) à céréales avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur ; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	4	Moulin (broyeuse à tomate séchée) avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	5	Poste à souder Iso 9001 avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	6	Alternateur de 15 KW	pièce	01
	7	Transport et livraison à Mitériné	forfait	01
NB : les machines doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison				
Lot 10	<b>Fourniture et livraison de Matériels de pêche</b>			
	1	<b>Filets de pêche</b> Conforme aux normes nationales : 2 M de hauteur sur une longueur de 50m (en pêche) ; Maille de 10mm sans nœud ; Fil du maillage de 2220m au kg (gros fil) ; Flotteurs (diamètre 70 mm) cousus à la main tous les 20 cm sur le haut ; Tresse plombée (300 ou 400 g / m) sur le bas ; Liens sur les côtés du filet.	U	05
	2	Glacière de 100litres	U	02
	3	Pirogue de 10m x 1,5m avec un moteur hors-bord de 15 chevaux. Elle doit être peinte en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison	U	02
	4	Pagaies pour pirogue	U	10
	5	Huile moteur semi synthétique	Bidon 5litres	02
	6	Bougies pour moteur pirogue	pièce	04
	7	Filtre huile pour moteur pirogue	Bidon 5litres	02
	8	Produit hydrofuge	Pièce	02
	9	Filtre à essence du moteur pirogue	Pièce	02
	10	Joint de bouchon pour moteur pirogue	Pièce	02
	11	Graisse	1 Kg	02
	12	Transport et livraison à Mitériné	forfait	01
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Equipements solaires</b>				
	1	Batterie de 110 A/12V	pièce	5

Lot 11	2	Chargeur batterie téléphone portable (50 prises)	pièce	1
	3	Châssis en cornière métallique de 60x60x6 conçu pour contenir 3 modules solaires ci-dessous (tenir compte des dimensions des panneaux solaires)	pièce	4
	4	Châssis en fer conçu pour contenir 4 batteries solaires ci-haut (tenir compte des dimensions des batteries solaires)	pièce	1
	5	Convertisseurs de 300W/24V	pièce	1
	6	Module plaques solaires de 190 Wc/24V	pièce	04
	7	Lab craft power flux 513-5-1 ENV.12/24 Vdc/6W	pièce	03
	8	Projecteur de 12/24 V, 12 W	pièce	03
	9	Régulateur 35A/24 V, IP 32 avec affichage digital	pièce	01
	10	Congélateur de 550 à 600 litres	pièce	01
	11	Transport et livraison à Mitériné	forfait	01
	Lot 12	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Equipements bureau</b>		
1		Table de 1m x 0,8m en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	03
2		Armoire ordinaire (local) en bois rouge, 2m x 1,50m, trois compartiments (2 étagères au milieu), deux battants en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	02
3		Chaise à dos en plastique (qualité supérieure)	Pièce	50
4		Tableau mural, 1m x 2m	pièce	01
5		Transport et livraison à Mitériné	forfait	01
Lot 13	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de moyens roulants pour les quatre localités (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)</b>			
	1	Tricycle Grand modèle de dimension 3250mm x 1210mm x 1350mm; Puissance 4 temps, Energie: essence, volume carrosserie: 1,700mm x 1,200mm x 650mm. Les motos doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison	pièce	04
	2	Transport et livraison pour chaque localité (Mitériné, Mahada, Mani centre et Guité)	forfait	01

#### 4. Province du Lac (Bol, Bagasola et Liwa)

Lot 14	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Moyens roulants pour les trois localités (Bol, Bagasola et Liwa)</b>			
	1	Tricycle Grand modèle de dimension 3250mm x 1210mm x 1350mm; Puissance 4 temps, Energie: essence, volume carrosserie: 1,700mm x 1,200mm x 650mm. Les motos doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison	pièce	03

2	Transport et livraison pour chaque localité (Bol, Bagasola et Liwa)	forfait	01
---	---	---------	----

#### 5. Province du Logone Oriental (Doba et Goré)

N° Lot	N° Item	Descriptions et spécifications techniques	Unités	Quantités
Lot 15	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Machines de transformation des produits agricoles</b>			
	1	Moteur diesel 22 HP M 6 S320, 1500 Tr/mn avec accessoires d'installation (poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	2	Décortiqueuse avec accessoires d'installation (disjoncteur), interrupteur ; poulie, rouleau de câble câble etc.)	Ensemble	01
	3	Moulin (size 500MM) à céréales avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur ; poulie, rouleau de câble câble etc.)	Ensemble	01
	4	Moulin (broyeuse à tomate séchée) avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur ; poulie, rouleau de câble câble etc.)	Ensemble	01
	5	Poste à souder Iso 9001 avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur, rouleau de câble câble etc.)	Ensemble	01
	6	Alternateur de 15 KW	pièce	01
	7	Frais de Transport et livraison à Goré	forfait	01
NB : les machines doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison				
Lot 16	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Equipements solaires</b>			
	1	Batterie de 110 A/12V	pièce	5
	2	Chargeur batterie téléphone portable (50 prises)	pièce	1
	3	Châssis en cornière métallique de 60x60x6 conçu pour contenir 3 modules solaires ci-dessous (tenir compte des dimensions des panneaux solaires)	pièce	4
	4	Châssis en fer conçu pour contenir 4 batteries solaires ci-haut (tenir compte des dimensions des batteries solaires)	Pièce	1
	5	Convertisseurs de 300W/24V	Pièce	1
	6	Module plaques solaires de 190 Wc/24V	Pièce	04
	7	Lab craft power flux 513-5-1 ENV.12/24 Vdc/6W	Pièce	03
	8	Projecteur de 12/24 V, 12 W	Pièce	03
	9	Régulateur 35A/24 V, IP 32 avec affichage digital	Pièce	01
	10	Congélateur de 550 à 600 litres	Pièce	01
11	Transport et livraison à Goré	Forfait	01	

Lot 17	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Equipements bureau</b>			
	1	Table de 1m x 0,8m en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	03
	2	Armoire ordinaire (local) de, 2m x 1,50m, trois compartiments (2 étagères au milieu), deux battants en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	02
	3	Chaise à dos en plastique (pied métallique)	Pièce	50
	4	Tableau mural, 1m x 2m	Pièce	01
	5	Transport et livraison à Goré	forfait	01
Lot 18	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Moyens roulants</b>			
	1	Tricycle Grand modèle de dimension 3250mm x 1210mm x 1350mm; Puissance 4 temps, Energie: essence, volume carrosserie: 1,700mm x 1,200mm x 650mm. Les motos doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison	Pièce	02
	2	Transport et livraison à Goré	forfait	01
Lot 19	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Kits de couture</b>			
	1	Machine à coudre à pédale	Pièce	80
	2	Épingles	Paquet	80
	3	Aiguille	Paquet	80
	4	Pair de ciseau	unité	80
	5	fil à coudre (blanc, noir, bleu, rouge)	bobine	320
	6	Découseur	unité	30
	7	Boutons de rechange noirs, blancs, bleus et rouge	paquet	05x04
	8	Mètre pour tailleur	Pièce	80
	9	Dés à couture	Pièce	80
	10	tissus de couleurs noir, blanc, bleu et rouge de longueur 200yards	Rouleau de 200 yards	04
	11	<b>Table de coupe :</b> • Table de coupe et repassage • En bois blanc poli et verni • Dimensions : 3 m x1,5 m x 0 ,75 m • Châssis en carré tube carré lourd de 50x50 mm	Pièce	04
	12	<b>Fer à repasser :</b> • Fer à repasser charbon de bois • en fonte • Embase inoxydable et lissée • Poigné en bois poli • Fermeture par crochet cliquet	Pièce	50
	13	Mannequin femme • Taille 36/46 • A livrer avec la colonne portante	Pièce	05
	14	Mannequin homme Taille 36/46 • A livrer avec la colonne portante	Pièce	05
15	Equerre de tableau : • Equerre plastique de tableau • Longueur : 60 cm	Pièce	50	

		• Graduation en 1 cm		
16	Règle de tableau :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Règle de tableau en plastique</li> <li>• Longueur : 100 cm</li> <li>• Graduation 1 cm</li> </ul>	Pièce	50
17	Compas de tableau :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• en polypropylène, avec nervure de résistance</li> <li>• L'extrémité d'une branche porte une pointe fine et l'autre est munie de dispositif porte outil</li> <li>• Avec vis de serrage.</li> <li>• Écartement maximum 180°.</li> </ul>	Pièce	50
18	Blouse Blanche avec les logos et messages (couture)		Tenue	80
19	Transport et livraison à Doba		Ensemble	01

#### 6. Province du Moyen Chari (Sarh)

N° Lot	N° Item	Descriptions et spécifications techniques	Unités	Quantités
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) de Machines de transformation des produits agricoles</b>				
Lot N° 20	1	Moteur diesel 22 HP M 6 S320, 1500 Tr/mn avec accessoires d'installation (poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	2	Décortiqueuse avec accessoires d'installation (disjoncteur), interrupteur ; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	3	Moulin (size 500MM) à céréales avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur ; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	4	Moulin (broyeuse à tomate séchée) avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur ; poulie, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	5	Poste à souder Iso 9001 avec accessoires d'installation (disjoncteur, interrupteur, rouleau de câble etc.)	Ensemble	01
	6	Alternateur de 15 KW	pièce	01
	7	Transport et livraison à Sarh (village Guid wollo)	forfait	01
NB : les machines doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison				
<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des équipements solaires</b>				
Lot N° 21	1	Batterie de 110 A/12V	Pièce	05
	2	Chargeur batterie téléphone portable (50 prises)	Pièce	01
	3	Châssis en cornière métallique de 60x60x6 conçu pour contenir 3 modules solaires ci-dessous (tenir compte des dimensions des panneaux solaires)	Pièce	04

	4	Châssis en fer conçu pour contenir 4 batteries solaires ci-haut (tenir compte des dimensions des batteries solaires)	Pièce	01
	5	Convertisseurs de 300W/24V	Pièce	01
	6	Module plaques solaires de 190 Wc/24V	Pièce	04
	7	Lab craft power flux 513-5-1 ENV.12/24 Vdc/6W	Pièce	03
	8	Projecteur de 12/24 V, 12 W	Pièce	03
	9	Régulateur 35A/24 V, IP 32 avec affichage digital	Pièce	01
	10	Congélateur de 550 à 600 litres	Pièce	01
	11	Transport et livraison à Sarh (Village Guid wollo)	forfait	01
Lot N° 22	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des équipements bureau</b>			
	1	Table de 1m x 0,8m en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	03
	2	Armoire ordinaire (local) 2m x 1,50m, trois compartiments (2 étagères au milieu), deux battants en bois rouge (fabrication locale)	Pièce	02
	3	Chaise à dos en plastique (qualité supérieure)	Pièce	50
	4	Tableau mural, 1m x 2m	Pièce	01
	5	Transport et livraison à Sarh (Village Guid wollo)	forfait	01
Lot N° 23	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Moyens roulants</b>			
	1	Tricycle Grand modèle de dimension 3250mm x 1210mm x 1350mm; Puissance 4 temps, Energie: essence, volume carrosserie: 1,700mm x 1,200mm x 650mm. Les motos doivent être peintes en bleu avec le Logo officiel du PNUD avant livraison	pièce	02
	2	Transport et livraison à Sarh (Village Guid wollo)	forfait	01
Lot N° 24	<b>Fourniture et livraison (y compris frais de transport) des Kits de couture</b>			
	1	Machine à coudre à pédale	Pièce	80
	2	Épingles	Paquet	80
	3	Aiguille	Paquet	80
	4	Pair de ciseau	unité	80
	5	bobines fils à coudre (blanc, noir, bleu, rouge)	bobine	320
	6	Découseur	unité	30
	7	Boutons de rechange noirs, blancs, bleus et rouges	paquet	20
	8	Mètre pour tailleur	Pièce	80
	9	Dés à couture	Pièce	80
	10	tissus de couleurs noir, blanc, bleu et rouge de longueur 200yards	Rouleau de 200 Yards	8
	11	<b>Table de coupe :</b> • Table de coupe et repassage • En bois blanc poli et verni • Dimensions : 3 m x1,5 m x 0,75 m • Châssis en carré tube carré lourd de 50x50 Mm.	Pièce	04
	12	<b>Fer à repasser :</b> • Fer à repasser charbon de bois • en fonte • Embase inoxydable et lissée • Poigné en bois poli	Pièce	10

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fermeture par crochet cliquet</li> <li>• A livrer avec support en fonte</li> </ul>		
13	Mannequin femme <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taille 36/46</li> <li>• A livrer avec la colonne portante</li> </ul>	Pièce	04
14	Mannequin homme Taille 36/46 <ul style="list-style-type: none"> <li>• A livrer avec la colonne portante</li> </ul>	Pièce	04
15	Equerre de tableau : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Equerre plastique de tableau</li> <li>• Longueur : 60 cm</li> <li>• Graduation en 1 cm</li> </ul>	Pièce	20
16	Règle de tableau : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Règle de tableau en plastique</li> <li>• Longueur : 100 cm</li> <li>• Graduation 1 cm</li> </ul>	Pièce	20
17	Compas de tableau : <ul style="list-style-type: none"> <li>• en polypropylène, avec nervure de résistance</li> <li>• L'extrémité d'une branche porte une pointe fine et l'autre est munie de dispositif porte outil</li> <li>• Avec vis de serrage.</li> <li>• Écartement maximum 180°.</li> </ul>	Pièce	20
18	Blouse Blanche avec les logos et messages (couture)	Pièce	80
19	Transport et livraison à Sarh	forfait	01

#### Annexe 4 : conditions générales du PNUD en fichier espéré