

TERMES DE REFERENCE

Objet : FOURNITURE DE MATERIELS APICOLES AUX APICULTEURS APPUYES PAR HELVETAS A AMBILOBE - REGION DIANA

Dans le cadre de la mise en œuvre du projet MIHARY MAMY sur le développement de la chaîne de valeur Miel financé par l'Union Européenne à travers AFAFI-Nord/AF dans le District d'Ambilobe, Helvetas Madagascar cherche des fournisseurs soumissionnaires éligibles et répondant aux qualifications requises pour la fourniture des articles mentionnés ci-dessous :

- **Lot 1 : Sérigraphie**

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Gilet de travail homme	Couleur vert foncé, Possédant 2 grandes poches devant-dessous et 2 petites poches devant-dessus (porte stylo), une grande poche derrière-dessous, (toutes poches sont fermées par presse ou par Zip, Devant fermé par Zip de grande taille, Gilet en polyester et coton Taille : M (4), XL (4) Avec logo sur le dos : logo à demander après la notification	Unité	8
Sac à dos avec logos	Sac imperméable, sac de terrain, Sac à dos modulable et déperlant avec fermeture roll-top, couleur noir, contenance 40 litres	Unité	8
Casquettes avec logos	Couleur vert foncé, ajustable, en coton, Taille pour homme adulte M (4), XL (4) Logo : à demander après notification	Unité	8

- **Lot 2 : Fournitures de formation**

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Radio cartes	Avec panneau solaire et chargeable, marque SONY, portable, avec bandoulière, multifonction (radio, macro-carte, carte USB)	Unité	8
Clés USB	8Go, marque SAMSUNG	Unité	8
Tableau blanc	1m sur 1,20m	Unité	8
Feutres tableau blanc	Non permanent	Paquet	8

- **Lot 3 : Matériels roulants**

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Vélos VTT	VTT, robuste, Taille : 24" - Nombre de vitesses : 06vitesses - Cadre : Cadre en acier - Jante : alu - Selle : Selle réglable rapide - Pneu : Pneu et chambre à air de qualité - Suspension : Pas de suspensions - Options : Manette rotative, Garde boue AV/AR, Avec porte bagage : 50 kg	Unité	8

- **Lot 4 : Ruches et matériels apicoles**

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Ruches Langstroth	Complète, (plateau d'envol, 2 caissons (hausse et corps), 20 cadres, couvre cadre avec un trou de 8mm, toit avec tôle) Coloré avec peinture alimentaire (plan à communiquer)	Unité	110
Ruchettes	5 cadres, cadre Langstroth	Unité	180
Enfumeur	Enfumeur inoxydable	Unité	110
Lèvre cadre	Lèvre cadre inoxydable, type américain, avec crochet	Unité	110
Brosse abeille	Tendre, souple	Unité	108
Élevage reine	Cupule, picking, pince à reine, cage ronde, porte cupule	Kit	4
Cage à reine	Cage à reine plat (plastique)	Unité	80
Grille à reine	Marque NICOT, en plastique	Unité	280
Cire gaufrée	Cire gaufrée pour cadre Langstroth, dimension 42 cm x 19cm	Unité	3 800
Fil inox	Fil inox 1kg	Unité	6
Nourrisseurs	En plastique, marque Thomas apiculture	Unité	30
Matériels de production reines et essaims	Kits complets (cupule, picking, porte cupule, cage rond, pince à reine, cadre démontable)	Unité	13

- **Lot 5 : Matériels de récolte du miel**

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Sceau blanc 20 litres	Seaux blancs, marque SFOI	Unité	100
Fût de 250 litres	Fûts alimentaires plastiques, avec couvercles fermés, hermétiques, capacité 250 litres	Unité	10
Filtre	Filtre à double tamis, inoxydables	Unité	5
Réfractomètre	Réfractomètre manuel, marque ATC	Unité	6
Balance 500 kg	Balance électronique TCS-150-JC 11	Unité	1
Balance 50 kg	Peson électronique, suspendu (avec crochet inoxydable), capacité 50 kg	Unité	2
Balance électronique	Balance électronique numérique à led, réf : LP3102	Unité	2
Extracteur mobile	Extracteur centrifugeuse, mobile, 4 cadres, pour cadre Langstroth, inoxydable	Unité	4
Bac d'égouttage	Bac en inox, capacité 1500 mm	Unité	4
Bac de désoperculation	Bac inox, avec chevalet et robinet, pour des cadres Langstroth, mobile	Unité	4
Couteau de désoperculation	Fourchette à désoperculer 45 mm en inox	Unité	4
Déshumidificateur	Déshumidificateur de miel Geco, mobile	Unité	1
Caches bouche	Lavable, blanc	Unité	16
Tabliers	Lavable, blanc	Unité	16
Gants plastiques	Jetables, boîte de 100	Paquet	16
Charlottes	Lavable, blanc	Unité	16

Lot 6 : Matériels de protection et attire essaim

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
Masques à voile	Masque à voile, voile de petite maille, sans traitement insecticide, chapeau fabriqué en matière végétale	Unité	108
Attire essaim	Essence de citronnelle et cire d'abeille	Pack	280

Lot 7 : Produits de traitement des maladies de varroa

Articles	Caractéristiques	Unité	Nombre
APIGUARD		Unité	85
APILIFE VAR		Unité	30
THYMOVAR		Unité	30

Chacun des lots est indivisible. Un candidat peut soumissionner pour un ou plusieurs lots.

Les offres devront être remises à l'adresse ci-dessous **au plus tard le 05 juillet à 9H** locales. Toutes offres remises au-delà de cette heure seront rejetées.

L'adresse à laquelle il est fait référence ci-dessus est madagascar@helvetas.org ou sous plis fermés à déposer au bureau de Helvetas Ambohimandra Antananarivo ou au bureau de Helvetas Tanambao V, Ambanja ou au bureau de AFAFI-AF Matsabory Ilaidama Ambilobe.