

MINISTERE DE L'HYDRAULIQUE DE L'ENERGIE ET DES MINES

PROJET ENERGIE SOLAIRE DANS LES COMMUNAUTES RURALES « PROJET SOLEIL-NYAKIRIZA .

Additif au Dossier d'Appel d'Offres n°BI-SOLEIL PIU-342762-GO-RFB relatif à la Fourniture, Installation et Maintenance de Systèmes Photovoltaïques pour 234 Établissements de santé et le logement du Personnel des formations Sanitaires réparti en trois lots et situés dans les provinces de : lot 1 (Bubanza, Cibitoke, Kayanza, Ngozi), lot 2 (Bururi, Gitega, Mwaro), lot 3 (Cankuzo et Ruyigi), Phase B.

Le Ministère de l'Hydraulique de l'Energie et des Mines, Projet Energie Solaire dans les Communautés Rurales « PROJET SOLEIL-NYAKIRIZA » porte à la connaissance des soumissionnaires potentiels, que des modifications ont été apportées au *Volume I (Section II, Section III et Section IV) et Volume II (Partie 2, Section VII , Chapitre 3).*

1. ADDITIF VOLUME I (*Partie Administrative*)

SECTION II : DONNEES PARTICULIERES DE L'APPEL D'OFFRES (DPAO)

IS 1.1 - Remplacer ce paragraphe en entier par ce qui suit :

Numéro d'identification de l'appel d'offres international :

N°BI-SOLEIL PIU-342762-GO-RFB

Nom de l'Acheteur : *Ministère de l'Hydraulique, de l'Énergie et des Mines (MINHEM), Projet Soleil NYAKIRIZA*

Nom de l'AO : *Fourniture, installation et Maintenance de Systèmes Photovoltaïques pour 209 Établissements de santé et le logement du Personnel des formations Sanitaires dans les provinces Bubanza, Bururi, , Cankuzo, Cibitoke, Gitega, Kayanza, Mwaro,et Ngozi, et Ruyigi.*

Le Marché est constitué de trois (03) lots répartis comme suit :

N° du Lot	Province	Nbre de CDS
LOT 1	Bubanza	13
	Cibitoke	22
	Kayanza	12
	Ngozi	35
<i>S/Total lot 1</i>		82
LOT 2	Bururi	28
	Gitega	37
	Mwaro	19
<i>S/Total lot 2</i>		84
LOT 3	Cankuzo	20
	Ruyigi	23

<i>S/Total lot 3</i>	<i>43</i>
➤ Lot 1 : 82 établissements de santé et le logement du Personnel des formations Sanitaires dans les provinces de Bubanza, Cibitoke, Kayanza et Ngozi. ➤ Lot 2 : 84 établissements de santé et le logement du Personnel des formations Sanitaires dans les provinces de Bururi, Gitega et Mwaro. ➤ Lot 3 : 43 établissements de santé et le logement du Personnel des formations Sanitaires dans les provinces de Cankuzo et Ruyigi. <i>Le soumissionnaire peut présenter une offre pour un ou plusieurs lots, mais chaque lot doit être complet et constitue un marché.</i>	

IS 7.1 – Le paragraphe suivant a été ajouté:

Une réunion préparatoire est planifiée et se tiendra à la date et heure suivantes :

Date: 25 avril 2023

Heure: 15 heures 30 minutes, heure de Bujumbura

Lieu: Virtuel (le lien sera partagé aux Soumissionnaires ayant acquis le Dossier d'Appel d'Offres)

Il est demandé au Soumissionnaire, autant que possible, de soumettre toute question par écrit, de façon qu'elle parvienne à l'Acheteur au moins une semaine avant la réunion préparatoire.

Le compte-rendu de la réunion, incluant le texte des questions posées et des réponses données, y compris les réponses préparées après la réunion, sera transmis sans délai à tous les Soumissionnaires ayant acquis le Document d'Appel d'Offres conformément à l'article 6.3 des IS. Toute modification du Document d'Appel d'Offres qui pourrait s'avérer nécessaire à l'issue de la réunion préparatoire sera faite par l'Acheteur en publiant un additif conformément aux dispositions de l'article 8 des IS, et non par le canal du compte-rendu de la réunion préparatoire.

La participation à la conférence préparatoire n'est pas obligatoire et ne pourra être une raison de disqualification du Soumissionnaire. Toutefois, la participation à cette conférence reste recommandée.

IS 19.1 - Remplacer ce paragraphe en entier par ce qui suit :

Une garantie d'offre par lot sera exigée. Le montant de cette garantie est fixé comme suit :

Lot 1 : Vingt-Sept Mille Dollars Américains (27.000.US\$) ou l'équivalent en Francs Burundais (BIF) ou dans une monnaie librement convertible ;

Lot 2 : Vingt-Huit Mille Dollars Américains (28.000.US\$) ou l'équivalent en Francs Burundais (BIF) ou dans une monnaie librement convertible ;

Lot 3 : Quatorze Mille Dollars Américains (14.000.US\$) ou l'équivalent en Francs Burundais (BIF) ou dans une monnaie librement convertible

Une déclaration de garantie d'offre **ne sera pas** acceptée.

SECTION III : CRITERES D'ÉVALUATION ET DE QUALIFICATION

Clause 3. Critères de Qualification (article 37 des IS),

(a) Capacité financière - Remplacer cette section en entier par ce qui suit :

Le Soumissionnaire soumettra des états financiers vérifiés ou, si la loi du pays du Soumissionnaire ne l'exige pas, d'autres états financiers acceptables pour l'Acheteur, pour les trois (3) dernières années avant la date limite de soumission des offres, démontrant la solidité actuelle de la situation financière du Soumissionnaire.

Dans le cas d'un Groupement, cette exigence doit être remplie par chaque membre du Groupement.

De plus, le chiffre d'affaires annuel moyen du Soumissionnaire pour les trois (3) dernières années avant la date limite de soumission des offres est fixé comme suit :

Lot 1 : Trois Millions Quatre Cent Cinquante Mille Dollars Américains (3.450.000 US\$).

Lot 2 : Trois Millions Cinq Cent Mille Dollars Américains (3.500.000 US\$).

Lot 3 : :Un Million Sept Cent Mille Dollars Américains (1.700.000 us\$).

Dans le cas d'un Groupement, le Chef de file doit satisfaire à au moins 50% de l'exigence et chacun des autres membres doit satisfaire à au moins 30 % de l'exigence.

Remplir

Formulaire PQ N°1 : Chiffre d'affaires total annuel par lot est renommé comme suit :

Formulaire PQ N°1 : Chiffre d'affaires total annuel moyen à la Error! Reference source not found. - Error! Reference source not found..

En outre, le soumissionnaire doit démontrer qu'il dispose d'avoirs liquides ou qu'il a accès à des actifs non grevés ou des lignes de crédit, etc., autres que l'avance de démarrage éventuelle, à des montants suffisants pour subvenir aux besoins de trésorerie nécessaires à l'exécution des travaux objet du présent Appel d'Offres à hauteur de :

Lot 1 : Six Cent Mille Dollars Américains (600.000 US\$) et nets de ses autres engagements ou l'équivalent dans une monnaie librement convertible.

Lot 2 : Six Cent Vingt-Cinq Mille Dollars Américains (625.000 US\$) et nets de ses autres engagements ou l'équivalent dans une monnaie librement convertible.

Lot 3 : Trois Cent Mille Dollars Américains (300.000 US\$) et nets de ses autres engagements ou l'équivalent dans une monnaie librement convertible.

(b) Expérience spécifique: – Remplacer cette section entière avec ce qui suit:

<i>Qualification pour un marché :</i>
--

Le soumissionnaire doit démontrer qu'au cours des cinq (5) dernières années précédant la date limite de soumission des offres:

Lot 1 : Qu'il a mené à bien au moins un (1) marché similaire d'une valeur d'au moins US\$ 2,000,000 terminé ou achevé à au moins à 80% et qui est de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

ou

Qu'il a mené à bien au moins deux (2) marchés similaires d'une valeur d'au moins US\$ 1,300,000 chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

ou

Qu'il a mené à bien au moins trois (3) marchés similaires d'une valeur d'au moins US\$ 1,000,000 chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

Lot 2 : Qu'il a mené à bien au moins un (1) marché similaire d'une valeur d'au moins US\$ 2,200,000 terminé ou achevé à au moins à 80% et qui est de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

ou

Qu'il a mené à bien au moins deux (2) marchés similaires d'une valeur d'au moins US\$ 1,400,000 chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

ou

Qu'il a mené à bien au moins trois (3) marchés similaires d'une valeur d'au moins US\$ 1,100,000 chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

Lot 3 : Qu'il a mené à bien au moins un (1) marché similaire d'une valeur d'au moins US\$ 1,000,000 terminé ou achevé à au moins à 80% et qui est de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

ou

*Qu'il a mené à bien au moins deux (2) marchés similaires d'une valeur d'au moins **US\$ 650,000** chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.*

ou

*Qu'il a mené à bien au moins trois (3) marchés similaires d'une valeur d'au moins **US\$ 500,000** chacun et terminés, ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé ».*

<i>Qualification pour lots multiples :</i>

Pour être attributaire de plus d'un lot, le Soumissionnaire devra démontrer qu'au cours des cinq (5) dernières années précédant la date limite de soumission des offres qu'il a exécuté de manière satisfaisante des marchés similaires, terminés ou achevés à au moins à 80% et qui sont de nature et de complexité similaires aux biens et services connexes du présent marché envisagé.

Les minimums requis pour des lots multiples pour lesquels le Soumissionnaire a remis une offre selon la combinaison indiquée ci-dessous est la suivante (sachant qu'un même marché ne peut être pris en compte plus d'une fois au titre du nombre de marchés N1, N2, N3, etc. (N étant le nombre minimum requis de marchés) :

*Lots 1 + 2 : Avoir réalisé au minimum trois (03) marchés similaires, chacun d'une valeur d'au moins US\$ 1,450,000 et dont le montant total cumulé est d'au moins de **US\$ 5,400,000 ;***

*Lots 1 + 3 : Avoir réalisé au minimum trois (03) marchés similaires, chacun d'une valeur d'au moins US\$ 1,100,000 et dont le montant total cumulé est d'au moins de **US\$ 3,900,000 ;***

*Lots 2 + 3 : Avoir réalisé au minimum trois (03) marchés similaires ; chacun d'une valeur d'au moins US\$ 1,100,000 et dont le montant total cumulé est d'au moins de **US\$ 4,100,000 ;***

*Lots 1 + 2 + 3 : Avoir réalisé au minimum **trois (03)** marchés similaires, chacun d'une valeur d'au moins équivalent à US\$ 1,450,000 et dont le montant total cumulé est d'au moins de **US\$ 6,700,000 ;***

<i>Formulaire PQ N° 4 : Liste du personnel clé : - Supprimer ce formulaire dans son intégralité dans cette section et se référer à la Error! Reference source not found. - Error! Reference source not found..</i>
--

SECTION IV : FORMULAIRES DE SOUMISSION

Formulaire PQ N°1 : *Chiffre d'affaires total annuel par lot est renommé comme suit :*

Formulaire PQ N°1: *Chiffre d'affaires total annuel.*

Formulaire PQ N°5: *Liste des Sous-traitants : supprimer le paragraphe d'introduction et le remplacer comme suit :*

Le soumissionnaire doit remplir ce formulaire conformément aux instructions indiquées, pour les entreprises sous-traitantes. En tout état de cause, le pourcentage de travaux à sous-traiter ne devrait pas dépasser 20% du montant du marché.
Cette part sous-traitée exclut les matériaux et composants.

2. AMENDEMENT DU VOLUME 2 (Partie technique)

PARTIE 2 - CONDITIONS D'APPROVISIONNEMENT DES FOURNITURES,

SECTION VII, LISTE DES FOURNITURES ET SERVICES CONNEXES, CALENDRIER DE LIVRAISONS,

SPECIFICATIONS TECHNIQUES ET PLANS

Chapitre 3: Nature des Travaux et Spécifications Techniques

B.1.1, Tableau 1: Identification de la Phase B et données résumées– Remplacer ce tableau en entier par ce qui suit :

ID de la Phase B	Lot	Province	Catégorie des Systèmes	
			Echantillon	FOSA
Phase B	1	Bubanza	1	13
		Cibitoke		22
		Kayanza		12
		Ngozi		35
	Sous Total Lot 1		1	82
	2	Bururi	1	28
		Gitega		37
		Mwaro		19
	Sous Total Lot 2		1	84
	3	Cankuzo	1	20
		Ruyigi		23
	Sous Total Lot 3		1	43
Grand TOTAL Phase B			3	209

B.2.2. Tableau 2: Systèmes à installer pour la Phase B :– Remplacer ce tableau en entier par ce qui suit :

N° du Système	Code du système	Puissance crête min par système (kWc)	Lot 1						Lot 2						Lot 3				TOTAL PHASE B	
			Provinces sanitaires				Total Lot 1		Provinces sanitaires			Total Lot 2			Provinces sanitaires		Total Lot 3			
			Bubanza	Cibitoke	Kayanza	Ngozi	Total systèmes	Total puissance crête (kWc)	Bururi	Gitega	Mwaro	Total systèmes	Total puissance crête (kWc)	Cankuzo	Ruyigi	Total systèmes	Total puissance crête (kWc)	Total systèmes	Total puissance crête (kWc)	
1	FOSA-1	2,5	5	16	6	7	34	85	6	10	10	26	65	1	4	5	12.5	65	162.5	
2	FOSA-2	3,5	7	5	2	16	30	105	14	19	6	39	136,5	17	11	28	98	97	339.5	
3	FOSA-3	4,5	1	1	3	8	13	58,5	8	3	1	12	54	4	6	10	45	35	157.5	
4	FOSA-4	8	0	0	0	4	4	32	0	4	1	5	40	0	0	0	0	9	72	
5	FOSA-5	10	0	0	1	0	1	10	0	1	1	2	20	0	0	0	0	3	30	
TOTAL			13	22	12	35	82	290.5	28	37	19	84	315.5	22	21	43	155.5	209	761.5	
Centre de Maintenance du Fournisseur			1 au niveau national						1 au niveau national						1 au niveau national					

B.2.2. Tableau 3: Systèmes à installer par DS: – Remplacer ce tableau en entier par ce qui suit :

LOT	Province Sanitaire	District Sanitaire	Code du système					TOTAL		Centre de maintenance du fournisseur
			FOSA-1	FOSA-2	FOSA-3	FOSA-4	FOSA-5			
LOT 1	Bubanza	BUBANZA	2	4	1	0	0	7	13	1
		MPANDA	3	3	0	0	0	6		
	Cibitoke	BUKINANYANA	5	4	0	0	0	9	22	
		MABAYI	10	1	2	0	0	13		
	Kayanza	Musema	3	1	2	0	0	6	12	
		Kayanza	2	1	1	0	0	4		
		Gahombo	1	0	0	0	1	2		
	Ngozi	Buye	2	4	1	2	0	9	35	
		Kiremba	1	6	5	1	0	13		
		Ngozi	4	6	2	1	0	13		
TOTAL LOT 1	10	33	30	14	4	1	82	1		
	% du lot	40,24	36,59	17,07	4,88	1,22	100,00			
LOT 2	Bururi	BURURI	1	8	5	0	0	14	28	1
		MATANA	0	3	2	0	0	5		
		RUTOVU	5	3	1	0	0	9		
	Gitega	RYASORO	4	4	3	0	0	11	37	
		MUTAHU	1	4	0	0	1	6		
		KIBUYE	4	8	0	1	0	13		
		GITEGA	2	2	1	2	0	7		
	Mwaro	KIBUMBU	4	5	0	0	1	10	19	
		FOTA	6	2	1	0	0	9		
	TOTAL LOT 2	9	27	39	13	3	2	84	1	
% du lot		32,14	46,43	15,48	3,57	2,38	100,00			
LOT 3	Cankuzo	CANKUZO	2	6	4	0	0	12	20	1
		MUORE	2	4	2	0	0	8		
	Ruyigi	GISURU	0	6	0	0	0	6	22	
		KINYINYA	0	2	2	0	0	4		
		BUTEZI	0	5	1	0	0	6		
		RUYIGI	1	5	1	0	0	7		
	TOTAL LOT 3	6	5	28	10	0	0	43	1	
		% du lot	11,90	65,12	23,81	0,00	0,00	100,00		
TOTAL PHASE B		25	65	97	37	7	3	209	3	
		% phase	31,25	46,41	17,79	3,37	1,44	100,00		

Annexe 3, Localisation des sites et quantité globales: – Remplacer LOT1 et LOT 3 de ce tableau par le texte suivant:

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
LOT 1	BUBANZA	BUBANZA	BUBANZA	BUVYUKO	1	2	3	4	0	POINT (29,34730-3,05953)
				GITANGA	0	1	0	0	0	POINT(29,36168-2,98094)
				ZINA	0	0	1	0	0	POINT (29,313077-3,041205)
				NGARA	0	1	0	0	0	
			MUSIGATI	RUSHIHA	0	1	0	0	0	POINT (29,27229-2,57465)
				BUHURIKA	1	0	0	0	0	POINT (29,39308-3,08773)
				RUGEYO	1	0	0	0	0	POINT(29,28239-2,57415)
		ST DS Bubanza	2	7	3	5	4	4	0	
		MPANDA	RUGAZI	RUCE	2	4	1	0	0	POINT(29,502469-3,170183)
				NYENKARANGE	1	0	0	0	0	POINT (29,312919-3,183024)
				KIRENGANE	0	0	0	0	0	POINT (29,43303-3,20502)
			GIHANGA	AMAHORO de KAGWEMA	1	0	0	0	0	POINT(29,280465-3,157093)
			MPANDA	MURENGEZA	1	0	0	0	0	POINT(29,37326-3,20328)
				BUTANUKA	0	0	0	0	0	0
		ST DS Mpanda	3	6	5	4	1	0	0	
	TOTAL BPS BUBANZA	2	5	13	8	9	5	4	0	
	CIBITOE	BUKINANYANA	BUKINANYANA	KIRUHURA	1	0	0	0	0	POINT(29,38934-2,87453)
				GAHABURA	0	1	0	0	0	POINT(29,29492-2,88788)
				CDS KABERE	1	0	0	0	0	POINT(29,28406-2,84358)
				RUSENDA	0	1	0	0	0	POINT(29,26341-2,82303)
			MURWI	BUTEGA	1	0	0	0	0	POINT(29,22699-2,8488)
				BUHINDO	0	1	0	0	0	POINT(29,19739-2,84167)
				BUHAYIRA	1	0	0	0	0	POINT (29,2829-2,70891)
				BUZIRASAZI	1	0	0	0	0	POINT(29,33336-2,96118)
				NGOMA	0	1	0	0	0	POINT(29,19521-2,96206)
		ST DS Bukinanyana	2	9	5	4	0	0	0	
		BDS MABAYI	MABAYI	NGARA	0	0	1	0	0	POINT(29,29116-2,76313)
				NYARUSEBEYI	1	0	0	0	0	POINT(29,22713-2,75702)
				MIREMERA	1	0	0	0	0	POINT(29,19628-2,63837)
				MUHUNGU	1	0	0	0	0	POINT(29,25164-2,78016)
				CDS BUSESA	1	0	0	0	0	POINT(29,18104-2,71982)
				KIBANDE	1	0	0	0	0	POINT (29,24497-2,71539)
			MUGINA	RUBONA	0	1	0	0	0	POINT (29,16502-2,67977)

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
				KAGURUTSI	1	0	0	0	0	POINT(29,12752-2,6588)
				NYAMAKARABO	1	0	0	0	0	POINT (29,08852-2,65711)
				GIFUNZO	1	0	0	0	0	POINT(29,12752-2,6588))
				CDS RUBIRIZI	1	0	0	0	0	POINT(29,07677-2,73898)
				CAMAKOMBE	1	0	0	0	0	POINT (29,05577-2,70494)
				HC RUZIBA	1	0	0	0	0	POINT(29,10142-2,70135)
		ST DS Mabayi	2	13	11	1	1	0	0	
	TOTAL BPS CIBITOKÉ	2	4	22	16	5	1	0	0	
		MUSEMA	MATONGO	MURAMBI	1	0	0	0	0	POINT(29,6218-3,13792)
			RANGO	GIKOMERO	0	1	0	0	0	Point (29,82528-3,14598)
				GIHORORO	1	0	0	0	0	POINT(29,81696-3,08032)
				BUSORO	0	0	1	0	0	POINT(29,707235-3,204185)
				NYABITWE	1	0	0	0	0	POINT(29,74206-3,20946)
			BUTAGANZWA	NINGA	0	0	1	0	0	POINT(29,68923-3,13622)
		ST DS Musema	3	6	3	1	2	0	0	
		KAYANZA	KABARORE	RUGAZI	0	0	1	0	0	POINT (29,490615-2,843483)
				RYAMUKONA	0	1	0	0	0	POINT(29,69543-2,810596)
				MANGA	1	0	0	0	0	POINT(29,6489-2,811490)
			KAYANZA	GAHAHE	1	0	0	0	0	POINT(30,03345-2,992692)
		ST DS Kayanza	2	4	2	1	1	0	0	
		GAHOMBO	GATARA	CDS KIBARIBARI	1	0	0	0	0	POINT (29,683932-2,977073)
			GAHOMBO	SHURUGUMYA	0	0	0	0	1	Point (29,707252-3,204215)
		ST DS Gahombo	2	2	1	0	0	0	1	
	TOTAL BPS KAYANZA	3	7	12	6	2	3	0	1	
	NGOZI	Buye	MWUMBA	CDS KAGOZI	0	1	0	0	0	POINT(29,76516-2,84143)
				CDS BUZIRAGAHAMA	1	0	0	0	0	POINT (29,77891-2,80617)
			NYAMURENZA	CDS KAGOMA	0	1	0	0	0	POINT (29,83107-2,85016)
				CDS KINYOVU	0	1	0	0	0	POINT(29,91746-2,822289)
				CDS GITARE	0	0	0	1	0	POINT(29,814793-2,902541)
				HC Nyamurenza (dans les locaux du CDS Rurama)	0	0	0	1	0	POINT(29,8899-2,79939)
				CDS GATABO	1	0	0	0	0	POINT(29,8506-2,9108)
			GASHIKANWA	CDS SABUNDA	0	0	1	0	0	POINT (29,91024-2,9507)
				CDS GATOBO	0	1	0	0	0	POINT (29,9558-2,86297)
		ST DS Buye	3	9	2	4	1	2	0	
		Kiremba	MARANGARA	CDS HIGIRO	0	0	1	0	0	POINT(29,919786-2,788717)

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
				CDS MASAMA	0	1	0	0	0	POINT(29,95674-2,68702)
				CDS NDIHWE	0	1	0	0	0	POINT(30,03766-2,752785)
				CDS BISIGA	0	1	0	0	0	
				CDS NYAMUGARI	0	1	0	0	0	
			KIREMBA	CDS KIBUYE	1	0	0	0	0	POINT (30,078963-2,776233)
				CDS NYAMAROBÉ	0	0	1	0	0	POINT(30,048626-2,786677)
				HC GAKERE	0	0	1	0	0	POINT (30,05768-2,84314)
			TANGARA	CDS GISHA	0	0	1	0	0	POINT (29,95104-2,934553)
				CDS NYAGATOVU	0	1	0	0	0	POINT (30,16227-2,87539)
				CDS KIGOMERO	0	1	0	0	0	POINT(29,313077-3,041205)
				CDS GASEZERWA	0	0	1	0	0	
				CDS KANANIRA	0	0	0	1	0	POINT (30,12848-2,94116)
		ST DS Kiremba	3	13	1	6	5	1	0	
		Ngozi	NGOZI	CDS GAKECERI	0	0	1	0	0	POINT(29,773532-2,899258)
				CDS MAKABA	1	0	0	0	0	POINT(29,83125-2,99261)
				CDS MUGOMERA	0	0	1	0	0	POINT(29,98868-2,98062)
				CDS SHANGO	0	1	0	0	0	POINT(29,83452-2,94599)
				CDS MWUNGERE	0	1	0	0	0	POINT(29,7886149-2,939786)
			BUSIGA	CDS BIGERA	0	1	0	0	0	POINT (29,68374-2,86708)
				CDS NYANGE	0	1	0	0	0	POINT(29,6921039-2,8992471)
				CDS KINYAMI	1	0	0	0	0	POINT (29,681321-2,82531)
			RUHORORO	CDS MUBANGA2	0	1	0	0	0	POINT(29,96255-2,98179)
				CDS RUYAGA	1	0	0	0	0	POINT(29,91062-3,01111)
				CDS TABA1	1	0	0	0	0	POINT(29,97981-2,95328)
				CDS RUHORORO	0	1	0	0	0	POINT(29,8861-3,0228)
				HC MUBANGA1	0	0	0	1	0	POINT(29,96343-3,00997)
		ST DS Ngozi	3	13	4	6	2	1	0	
	TOTAL BPS NGOZI	3	9	35	7	16	8	4	0	
TOTAL LOT 1	4	10	24	82	33	30	14	4	1	

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
LOT 3	CANKUZO	BDS CANKUZO	CANKUZO	MUSENYI	1	0	0	0	0	MOINT(30,6129-3,21496)

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
				GATUNGURWE	0	1	0	0	0	0
				MINYARE	0	0	1	0	0	POINT(30,492763-3,217646)
			CENDAJURU	CENDAJURU	0	0	1	0	0	POINT (30,587518-3,303228)
				NYAMUGARI	0	1	0	0	0	
				GASHIGWE	0	1	0	0	0	POINT(30,58192-3,36758)
				MISUGI	0	0	1	0	0	POINT(30,7567263-3,279511)
				NYARURAMBI	0	1	0	0	0	POINT(30,453816-3,152693)
				RUJUNGU	1	0	0	0	0	POINT(30,492763-3,217646)
				HUMURE	0	1	0	0	0	POINT(30,586061-3,110921)
				SHINGE	0	1	0	0	0	POINT(30.56753-2,97075)
				GITANGA	0	0	1	0	0	
		ST DS Cankuzo	3	12	2	6	4	0	0	
		BDS MUORE	GISAGARA	MURAGO	1	0	0	0	0	
				GITWENGE	0	0	1	0	0	POINT(30,70708-3,19595)
				RUSIGABANGAZI	0	1	0	0	0	
				BUNYERERE	1	0	0	0	0	POINT(30,693521-3,284761)
			MISHIHA	GISHUNGO	0	1	0	0	0	POINT(30,679326-3,069133)
				RUTSINDU	0	1	0	0	0	POINT(30,75780-3,08142)
				RUSAGAMBA	0	1	0	0	0	POINT (30,67516-3,06063)
				MUNZENZE	0	0	1	0	0	POINT(30,756785-3,022814)
		ST DS Murore	2	8	2	4	2	0	0	
	TOTAL BPS CANKUZO	2	5	20	4	10	6	0	0	
		BDS GISURU	GISURU	CDS Kabuyenge	0	1	0	0	0	POINT(30,49993-3,4557)
				CDS Nyabigozi	0	1	0	0	0	POINT (30,45721-3,40219)
				CDS Ruyaga	0	1	0	0	0	POINT(30,51152-3,36943)
				CDS Yogero	0	1	0	0	0	POINT (30,46077-3,5166)
				CDS Kingoro	0	1	0	0	0	
				HC NYABITARE	0	1	0	0	0	POINT (30,3819204-3,4781382)
		ST DS Gisuru	1	6	0	6	0	0	0	
		BDS KINYINYA	KINYINYA	CDS Mayanza	0	1	0	0	0	POINT(30,339406-3,661222)
				CDS Musumba	0	1	0	0	0	POINT(30,34571-3,55906)
				CDS Kabanga	0	0	1	0	0	POINT (30,40708-3,62882)

LOT	PROVINCE	District Sanitaire	Commune	Nom de l'installation	Type de système					Localisation GPS
					Système 1	Système 2	Système 3	Système 4	Système 5	
			NYABITSINDA	CDS Nyaruganda	0	0	1	0	0	POINT(30,27353-3,53718)
		ST BS Kinyinya	2	4	0	2	2	0	0	
		BDS BUTEZI	BUTAGANZWA	CDS Burenza	0	1	0	0	0	POINT (30,10606-3,48457)
				CDS Gakonko	0	1	0	0	0	POINT(30,13313-3,64281)
				CDS Mugege	0	0	1	0	0	POINT(30,19396-3,58475)
				CDS Rugongo	0	1	0	0	0	POINT(30,16327-3,45566)
				CDS Biyogwa	0	1	0	0	0	
			BUTEZI	CDS Kwisumo	0	1	0	0	0	POINT(30,269074-3,362095)
		ST DS Butezi	2	6	0	5	1	0	0	
		BDS RUYIGI	BWERU	CDS Kirambi	1	0	0	0	0	POINT (30,47054-3,31983)
				CDS Mubavu	0	1	0	0	0	POINT (30,39924-3,32988)
				CDS Nyarunazi	0	1	0	0	0	POINT (30,372923-3,216816)
			RUYIGI	CDS Dutwe	0	1	0	0	0	POINT (30,314-3,4437)
				CDS Kigamba	0	1	0	0	0	POINT(30,23664-3,41661)
				CDS Nyagutoha	0	1	0	0	0	POINT(30,35268-3,43182)
				CDS Buruhukiro	0	0	1	0	0	POINT(30,45721-3,40219)
		ST DS Ruyigi	2	7	1	5	1	0	0	
	TOTAL BPS RUYIGI	4	7	23	1	18	4	0	0	
TOTAL LOT 3	2	6	12	43	5	28	10	0	0	

FIN