

Préoccupations environnementales et sociales	Oui	Non	Observation
Si « oui » l'infrastructure dispose-t-elle d'un plan pour leur collecte et élimination	Oui		
Y a-t-il des équipements et infrastructures pour leur gestion ?	Oui		Les huiles de vidange peuvent être reprises par les fournisseurs de lubrifiant
Le projet risque pourrait-il affecter la qualité des eaux de surface, souterraine, sources d'eau potable		Non	
Le projet risque-t-il d'affecter l'atmosphère (poussière, gaz divers)	Oui		Temporaire, surtout de la poussière
Mode de vie			
Le projet peut-il entraîner des altérations du mode de vie des populations locales ?		Non	un P.A.R sera préparé et mis en œuvre
Le projet peut-il entraîner une accentuation des inégalités sociales ?		Non	
Le projet peut-il entraîner des utilisations incompatibles ou des conflits sociaux entre les différents usagers ?		Non	
Santé sécurité			
Le projet peut-il induire des risques d'accidents des travailleurs et des populations ?	Oui		Risques d'accident de travail
Le projet peut-il causer des risques pour la santé des travailleurs et de la population ?	Oui		IST ...
Le projet peut-il entraîner une augmentation de la population des vecteurs de maladies ?		Non	
Revenus locaux			
Le projet permet-il la création d'emplois ?	Oui		Emplois temporaires
Le projet favorise-t-il l'augmentation des productions agricoles et autres ?	Oui		Exportation
Préoccupations de genre			
Le projet favorise-t-il une intégration des femmes et autres couches vulnérables ?	Oui		
Le projet prend-t-il en charge les préoccupations des femmes et favorise-t-il leur implication dans la prise de décision ?	Oui		

4. CONSULTATION DU PUBLIC

La consultation et la participation du public ont-elles été recherchées?

Oui : toujours	Non
-----------------------	-----

Si "Oui", décrire brièvement les mesures qui seront prises à cet effet.

Des séances d'information du public et de consultation seront organisées pour collecter les préoccupations des riverains quant à l'exécution des travaux.

5. POLITIQUE DE SAUVEGARDE DE LA BANQUE MONDIALE DECLENCHEES PAR LE SOUS-PROJET

Selon les enjeux environnementaux et sociaux du sous-projet, sélectionner les politiques de la Banque Mondiale qui sont déclenchées par le sous-projet :

• PO 4.01 – Évaluation environnementale	Oui
• PO 4.04 – Habitats naturels	Non
• PO 4.09 – Lutte antiparasitaire	Non
• PO 4.11 – Management of Cultural Property in Bank-financed Projects	Non
• PO 4.12 – Réinstallation involontaire de personnes	Oui

6. MESURES D'ATTENUATION

Pour toutes les réponses "Oui", décrire brièvement les mesures prises à cet effet.

- Conception et mise en œuvre d'un Plan de gestion environnementale
- Préparation et mise en œuvre d'un Plan d'action de réinstallation.

7. CLASSIFICATION DU PROJET ET TRAVAIL ENVIRONNEMENTAL

• Pas de travail environnemental	
• Simples mesures de mitigation	
• Plan de Gestion Environnementale et Sociale	X

8. DOCUMENTS REQUIS RELATIFS AU SOUS-PROJET

Selon la catégorie du sous-projet et des politiques déclenchées, déterminer les documents requis relatifs au sous-projet :

• Plan de gestion environnementale (PGE)	X
• Audit environnemental	
• Évaluation des dangers et des risques	
• Plan de réinstallation (PAR)	X
• Autres documents pertinents (plan de gestion des déchets spéciaux, etc.)	

ANNEXE 2 : ETAPES SUIVIES POUR LA COLLECTE DES DONNEES ET LE TRAITEMENT/ANALYSE ET SYNTHESE DES INFORMATIONS

Recueil de l'information de base

L'équipe a privilégié le recueil de l'information de base auprès des différentes entités et personnes ressources concernées par le projet :

- Revue documentaire
- Visites de terrain
- Consultations et entretiens.

Revue documentaire

La revue documentaire a consisté à la collecte des informations de base relatives :

- au projet ;
- aux caractéristiques du cadre biophysique et humain des zones concernées par la réalisation du projet ;
- à la législation et réglementation en vigueur portant sur la protection et la sauvegarde de l'environnement à Madagascar.

Transects

Méthode d'enquête visuelle, les transects avaient pour objectifs de :

- prendre connaissance des sites du projet ;
- délimiter les zones d'influence du projet ;
- apprécier la sensibilité environnementale des zones d'impact du projet.

Consultations

Entretiens avec les autorités locales à tous les niveaux (Région Atsimo Andrefana; préfecture ; commune urbaine de Toliara ; .Service technique de la CUT ; Chefs de Fokontany)

Consultations publiques en séance plénière

Traitement et analyse des données. Rédaction

Ces opérations ont permis d'identifier puis d'évaluer les modifications négatives et positives du projet sur l'environnement physique, biologique et humain.

ANNEXE 3 : SITUATION DES EMPLOIS ET REVENUS DANS LA REGION ATSIMO ANDREFANA EN 2010

Défini par le rapport entre l'effectif de la population active et celui de la population en âge de travailler (6 ans et plus), le **taux d'activité** indique à la fois le volume de l'offre de travail disponible pour l'économie et le niveau d'insertion des individus dans le marché du travail. L'insertion des enfants dans le marché de travail est très précoce, notamment en milieu rural. A Madagascar, le taux d'activité s'élevait à 63,7% en 2010.

Taux d'activité selon genre et le niveau d'instruction (en %)

Niveau d'instruction	Masculin	Féminin	Ensemble
sans instruction	60,0	62,0	61,1
primaire	64,2	60,1	62,2
secondaire	78,6	73,3	76,1
supérieur	89,3	82,7	86,4
ensemble	65,0	62,4	63,7

Taux d'activité selon le milieu de résidence (en %)

urbain	rural	ensemble
59,3	67,2	65,3

Taux d'activité selon genre et le milieu de résidence (en %)

Milieu de résidence	Masculin	Féminin	Ensemble
urbain	61,1	59,2	60,1
rural	66	63,3	64,6
ensemble	65	62,4	63,7

Age moyen et répartition de population active par tranche d'âges (en %)

Age moyen	5-9	10-14	15-24	25-64	65 et +	total
30,3	5,2	8,6	25,6	58,1	2,5	100

Répartition de la population active par niveau d'instruction (en %)

Sans instruction	primaire	secondaire	supérieur	total
55,7	32,5	9,9	1,9	100

En 2010, le **taux de chômage** est estimé à 3,8% à Madagascar. La proportion atteint 7,6% en ville et 3% à la campagne. Le taux de chômage est de 4,9% dans la Région Atsimo Andrefana. Les revenus salariaux annuels moyens sont les suivants selon la Catégorie Socio Professionnelle, selon le genre et le niveau d'instruction :

Revenus salariaux annuels moyens selon le genre et le niveau d'instruction (en %)

Niveau d'instruction	Masculin	Féminin	Ensemble
sans instruction	659	552	616
primaire	901	681	830
secondaire	1680	1451	1601
supérieur	3078	2462	2839
ensemble	1471	1235	1388

Tableau A.2.7 : Revenus salariaux annuels moyens selon la CSP
unité = 1000 Ar

Cadre moyen Cadre supérieur	Ouvrier ou salarie qualifié	Ouvrier non qualifié	Ensemble
2 470	1 506	486	1 023

*Source : Enquêtes périodiques auprès des ménages en 2010 –
INSTAT – Direction Générale – Août 2011*

ANNEXE 4: OBSERVATIONS ET SUGGESTIONS DES PARTIES PRENANTES SUR LA REHABILITATION DE VOIRIES URBAINES DE LA VILLE DE TOLIARA

PERSONNES RENCONTREES	OBSERVATIONS ET SUGGESTIONS
Chef de Région	<ul style="list-style-type: none"> - Appui de la Région à toute initiative de développement - Les sites d'extraction actuels sont surexploités ; nécessité de considérer d'autres alternatives - Bien évaluer l'impact des projets d'exutoires des eaux usées sur les ressources marines
ZAFITASONDRY, Préfet de Région	<ul style="list-style-type: none"> - Insistance sur la nécessité du suivi des travaux par un Bureau d'Etudes. Des fois, les entreprises ne se conforment pas aux Clauses des cahiers de charge
KASPEA Bruelle, Adjoint au Préfet de Région	<ul style="list-style-type: none"> - En tant que de besoin, la Préfecture est prête à appliquer les dispositions légales et réglementaires selon les exigences du projet
Patrick RAMAROSON, SG Plateforme Régionale des Organisations des Sociétés Civiles - Atsimo Andrefana (PFROSC AA)	<ul style="list-style-type: none"> - Information sur les rôles de la plateforme (interpellation, dénonciation, favoriser le dialogue et la concertation, éducation citoyenne,...) - La mise en œuvre de ce projet de réhabilitation est un sera bénéfique pour la population locale (emploi, amélioration de la sécurité,...) - L'aspect humanitaire doit être primé dans tout projet ; pour ce faire la concertation avec les personnes affectées est impérative : leurs droits doivent être protégés - Les données sur les personnes affectées par le projet doivent être disponibles pour la Plateforme - Quelles seraient les impacts de ce projet sur la mer et les ressources marines ? - Les ouvrages à construire doivent respecter les normes techniques (cas des dalots non couverts apportant des odeurs nauséabondes,...) - Nécessité d'impliquer toutes les parties concernées surtout pendant la phase construction pour atténuer les risques d'opposition à ce projet et pour sensibiliser la population sur le sens des biens communs - Chercher les moyens de réduire les poussières occasionnées par le passage des camions et engins pendant les travaux - Prioriser l'emploi local - Informer le public du projet et de son avancement par l'impliquer des média - Respecter l'arrêté communal portant Charte de la ville accessible qui spécifie les normes d'accessibilité (cas de l'accès des personnes handicapées aux voies publiques,...)
Salim SHERMADE, Président de l'Office Régional du Tourisme	<ul style="list-style-type: none"> - Bien examiner l'évacuation des eaux usées et des eaux de pluie ; d'autant plus que les mangroves sont devenues des cages à moustique

PERSONNES RENCONTREES	OBSERVATIONS ET SUGGESTIONS
	<ul style="list-style-type: none"> - Nécessité de renforcer la capacité de la Commune pour faire appliquer les règles - Renforcer la police municipale - Intégrer la rénovation de l'embarcadère sur la Rue Marius Jatop pour que ce lieu soit accueillant pour la population locale et les touristes - Appréciation de la transformation de la Rue du Commerce en rue piétonne - Volonté des opérateurs (bâisseurs et embellisseurs) à appuyer les initiatives de développement de la Commune - Importance du suivi du projet
RABOTO Jacques, SG CR Miary	<ul style="list-style-type: none"> - Mesures d'atténuation des impacts sur le trajet des camions faisant le va et vient entre la ville et les sites d'extraction ex : arrosage de la route par des camions citernes après le passage des camions pour limiter l'impact des poussières sur la santé de la population locale - Limiter la vitesse maximale de ces camions à 30km/h
Le Chef de Service Régional de l'Aménagement du Territoire par intérim	<ul style="list-style-type: none"> - Nécessité de sensibiliser la population locale sur le respect des règles - Les autorisations communales qui ne tiennent pas compte des normes d'aménagement de la ville sont parfois sources de gabegie et favorisent les actes illicites
MARTYNAH, Membre de la Commission Municipale de Développement	<ul style="list-style-type: none"> - Favorable à la réhabilitation, mais l'évacuation des eaux usées et pluviales est prioritaire

**ANNEXE 5 : OBSERVATIONS ET SUGGESTIONS DES RESPONSABLES DES ETABLISSEMENTS SCOLAIRES RIVERAINS
AUX VOIRIES URBAINES DE LA VILLE DE TOLIARA A REHABILITER**

Etablissements	Observations
Route de Manombo	
Collège privé le Flamboyant	L'accès au collège sera facilité ; toutefois les risques d'accident seraient réels avec la multiplication du nombre de voitures qui vont emprunter la voir à réhabiliter
Centre du Docteur Stephen	L'accès au centre sera facilité ; toutefois les risques d'accident seraient réels avec la multiplication du nombre de voitures qui vont emprunter la voie à réhabiliter
Collège privé « la Puissance »	Les eaux pluviales ne vont plus noyer la cour du collège ; toutefois les risques d'accident vont être amplifiés
Ecole privé « le Reflet »	L'existence de canaux d'évacuation opérationnels évitera le déversement des eaux pluviales dans l'enceinte de l'école ; toutefois les risques d'accident seraient réels avec la multiplication du nombre de voitures qui vont emprunter la voie à réhabiliter. Le responsable pense que le domaine de son école n'occupe pas une partie de la voie publique
Collège privé « les hirondelles »	L'état poussiéreux de son établissement va disparaître ; mais le risque d'accident scolaire est réel.
Rue Leda Albert	
Ecole Accumul	L'accès serait facilité La réhabilitation de cette voie favorisera la propreté
Ecole privé « Le Rossignol »	La réhabilitation favorisera la propreté et aura un impact positif sur la santé publique
CEG Ezaka	Les élèves ne seront plus exposés à l'état poussiéreux du milieu. La propreté sera favorisée. Il n'y a aura plus d'eaux stagnantes dans l'enceinte et aux alentours du collège. L'état boueux pendant la saison des pluies sera également réduit.
Lycée Laurent Botokeky	Le transport sera plus fluide. L'accès au lycée sera facilité ; une voie réhabilitée attirera beaucoup plus de visiteurs. La réhabilitation aura des impacts positifs sur la santé et la propreté. L'évacuation des eaux usées et pluviales permet de prévenir l'insalubrité. La sécurité en général sera améliorée. Toutefois il y aura des risques d'accident avec des voitures qui auront tendance à user de la vitesse
EPP Petit Lycée	Impact positif sur la santé. Les eaux stagnantes vont disparaître.

ANNEXE 6 : OBSERVATIONS ET SUGGESTIONS DES RESPONSABLES DES ETABLISSEMENTS CULTUELS RIVERAINS AUX VOIRIES URBAINES DE LA VILLE DE TOLIARA A REHABILITER

Vavolombelon'i Jehovah	Diminution des accidents involontaires La construction/réhabilitation de canaux d'évacuation évitera l'éparpillement des déchets
Eglise FVKFM	Aura des impacts positifs sur la santé et la sécurité ; toutefois les risques d'accident vont augmenter Mise en place d'un rond-point au niveau de la jonction avec la RN 7 (près de l'Eglise FVKFM)

ANNEXE 7 : PROCES-VERBAUX DES REUNIONS DE CONSULTATION PUBLIQUE ET FICHES DE PRESENCE

Groupement
GEO ECO Consult
EEDR Mamokatra SA

Commune Urbaine
de Toliara

Projet Pôles intégrés
de Croissance et Corridors (PIC 2)

TETIKASA FANATSARANA NY LALANA SY NY LAKAN-DRANO AO AMIN'NY TANANANI
TOLIARA

FIVORIANA FAKAN-KEVITRA IARAHANA AMIN'NY SOLON-TENAN-POKONOLANA
VOAKASIKY NY TETIKASA

FITANANA AN-TSORATRA

Toerana : ANKETA-BAS

Daty : 04/09/15

Nosobafany lehiben'ny ANKETA-BAS ny fikoriana ary narahahan'ny solontan'ny PIC Toliara tamin'ny valo ora sasany maraina. Misotra ny fahatongin'ny mpivokany sy ny adjoint maire (1^{ero} adjoint).

- Nisy mûlidy tobotany tes amin'ilay labaro-drano taloha. Nitomboka olana tamin'ny rahoaba izany ka niafara tamin'ny tribunale. Vobany tsy ny fokonolona dia mandoa onotra. Ka noho izany dia sarotra ny amahana ny rano amin'io canal io noho ny fisican'io tobotanin'olona io banefa ny ilan'ny avy aty ny Tanàna ny Toliara dia tobom-drano rehefa azy ny arana.

- Tobony hatao mifarana amin'ny Poto-JIRAMA ny territoire
- Raha ohatra voakasika ny trano sy fivarotana dia tobony hosen'ny fanjakana ny fanonerana azy ireo na ara-bola na ny fanomezana azy ireo terana
vaovao.



FITANANA AN-TSORATRA (tohiny)

- Mangataka mba tsy asiana eropain'ny anoloan'ny Bureau Fobontany Anketa - Bas fa lasa tsy ny lalana -
- Raha ohatra ka misy mpivarotra tafiditra ao anatin'ny 9m io ka misy malalaka ny amin'ny sisiny dia ahisaba ihany ny mpivarotra eo amin'ny sisiny malalaka.
- Mita fanamboarana ny "digue FIHERENA" Toliara mba tsy hihiany dobon-drano (inondation). Hahitana fa tsy anatin'ny kiti-basa fa tobony hojeren'ny fanjakana abailly.
- Mangataka ny fobontany voalasin'ny mba ho ny tanora avy eto amin'ny fobontany ihany no hantsoiny entreprise hanampy amin'ny fanamboran-dalana (main d'oeuvre) ary tendrina mitovy ny tsany.
- Mangataka ireo mba atao 2m ny sahan'ny canal ao Antrogo-bory mba iudiany rano tsara.
- Mangataka mba ho raisin'ny fanjakana antonina ny fankaminana ny olona ~~na~~ misy ao amin'ny Canal Antrogo-bory satria manakana ny tombotavan'ny Vahoaka (canal voalaza eriy an-piandohana).
- Hisy olona te-hanambotra trano dia manontany hoe tobony miala firy metatra eo amin'ny lalana no afaka anorenana trano.



FITANANA AN-TSORATRA (tohiny)

- Ilaina ny akatoavin'ny olona ny tetikasa ary mangataka mba ho tanterahina haingana ny asa.
- Nisy president' fokonantany iray hafa miteny fa toloony esoriny ny trano na mpivarotra tafitea amin'ny lalana ambarina.
- Tsy mahomby na malaky simba ny lalana raha toa fa tsy voavaha ny olona amin'ny canal ao antrongotory.

Tapitra tamin'ny folo ora latsaka folo minitra ny fivoriana.

Solotan'ny GEO-ECO

9/10

Robert RAHARISON



FANAMARINAM – PAHATONGAVANA

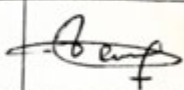
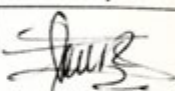
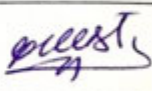




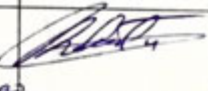
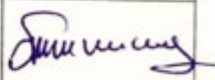
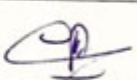
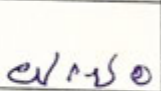
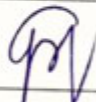


Tetik'asa : Fampianiana ny route de Ramondro "so amuin'ny
Jel'iaso TIC 2
Daty : 04 Septambra 2015 Toerana : Busera ny fobanteny
Anbeta las
Fokontany : Anbeta las Kaominina : CUT

N°	ANARANA SY FANAMPINY	ADIRESY / ANDRAIKITRA	SONIA
01	TOMARY Herman Justin MANAHIA	Auketa las Ady chef FKT	
02	MANAHIA	Auketa las Ady chef	
03	RAJAOMARIVÉLO Georges	Ady chef FKT Antaninarenina	
04	SAURINTSOA	Komity Antaninarenina	
05	MAMPITEHAKÉ Andreas	Olona Antaninarenina	
06	RANBIMBISOA Nautenaina	Komity ANDABOLY CFKT	
07	JEAN LAURE	TSONGOBORY	
08	ARMAND tafaka	chef FKT Auketa Haut	
09	TSITARITSY Lucien	Ex-amilo FKT Auketa - Haut	
10	FILIACE	Komity FKT Tsongobory	
11	Bouda André	CHEF FKT Andaboly	
12	SAJY Bonne Hautice	Comite FKT ANDABOLY	



N°	ANARANA SY FANAMPINY	ADIRESY / ANDRAIKITRA	SONIA
13	RAMIARISON Raymond	Adjoint chef FKT Aumbotakabo 0324285982	
14	MATAVITEBY Veison	Komity FKT Aumbotakabo 0328118572	
15	SALVY Christophe, FKO Anketraka	FKI Anketraka	
16	RAMISABE Honoré FKI Anketraka	FKI Anketraka	
17	BOYOLA	FICT MAHARATRE	
18	Rafamantanantsoa Guy R. R	GEOECO	
19	RAHARISON Roland	Geo-ECO	
20	RAZANAJATOVO R. Fidèle	Geo-ECO	
21	MURIEL Alexandros	CR PIC AQ	
22	HADÉE Willy	ICPIC 2 Toliara	
23	Eugie RASAMY	ASA TARATRA - S.ARL	
24	PATRONARIVELU Sentrasmio	B.E. ASA TARATRA Sarl	
25			
26			



N°	ANARANA SY FANAMPINY	ADIRESY / ANDRAIKITRA	SONIA
13	GEORGES Ramalansaona	Notable FKT Sanfily	
14	RAZAFIMAHETA Louis	chef de village Trineata	
15	ROLE Questair	chef de village Mahavatsi ouest	
16	RADENY	chef FOKONTANY Mahavatsi ouest	
17	TSIRONANA Paulin	chef fokontany TSIMENATEU	
18	SOTO Victorien	chef FILT Mahavatsi-Tanambao	
19	Soto Stanhar	abolé Tana. Mahavatsi-Tanambao	
20	RALAMIRA Robert	Oloke An-tana Mahavatsi-Tanambao	
21	NANDAKA Fernand	Adjoint chef FKT Mahavatsi EST	
22	DENIS SERGE	(Marché coquillage) Vice président	
23	NIVOBE	présidente marché coquillage	
24	FANAMPINDRINY Gabin Victor	chef FOKONTANY TOLIARA-CENTRE	
25	DAMY Razafimanantsoana	Mahavatsy-EST Pirarobra Tripe	
26	BOLESA Frédéric	Vice chef Fokontany Trineata-I ouest	

N°	ANARANA SY FANAMPINY	ADIRESY / ANDRAIKITRA	SONIA
27	SARELA Fabien	Fokoatany Trimestre I OUEST	Signature
28	ROBERT Basile	CHET F.K.T. Trimestre II	Signature
29	SAMBIETO Berthelin	EX-Gencharme a coté caserne 3P TEIMENATSE	Signature
30	Kamoujisa E.	Hydrolic Tchamata II	Signature
31	HADJEE Jacky Willy	ACPIC Toliara	Signature
32	RI H H A N I S O T I Polaud	GEO-ECO	Signature
33	PAZANA STANOU E. Fidèle	Geo-Eco	Signature
34	RAZAFINDRANJILT Boto	CU/U	Signature
35	Loyola	Secretariat - PIC	Signature
36	RAFAHON IANANTSA Passee Jean.	Ingenieur d'étude BE ASA TARATPA Sarl	Signature
37	RAJADONARIVETO Santo asurie	Socio economiste BE ASA TARATPA Sarl	Signature
38			
39			
40			



Groupement
GEO ECO Consult
EEDR Mamokatra SA

Commune Urbaine
de Toliara

Projet Pôles intégrés
de Croissance et Corridors (PIC 2)

TETIKASA FANATSARANA NY LALANA SY NY LAKAN-DRANO AO AMIN'NY TANANANI
TOLIARA

FIVORIANA FAKAN-KEVITRA IARAHANA AMIN'NY SOLON-TENAN-POKONOLANA
VOAKASIKY NY TETIKASA

FITANANA AN-TSORATRA

Toerana: EPP TSIMENATSE-II (MAMAVATSE-II)

Daty: 05-09-15

Nanomboka ny fikusiana tsamin'ny sivy ora maraina izay metan-
tarahina tao amin'ny EPP TSIMENATSE-II. Igany fivoriana izany
dia nahatschin'ny solontan'ny GEO sy ny lisan'ny PIC.

- Raha misy trano roabasika amin'ny fanam-boaran-
dalana dia tokony ny "Commune Urbaine" no hiantoka na
hlandraukitra ny trano komba.
- Tsy famarahana ny hevitra ny vahoaka na ny fobonolona
dia miteraka fifanomegan-tiny
- Tokony ho firy metatra ny sabany sy ny halavan'ny lalana
hamborina
- Mitaby fanam-boarana laban-drano ny eny amin'ny komba-
bas noho ny fisian'ny dobor-drano isaky ny fahasaratra
- Imona no hevitra tao amin'ny trano roabasika amin'ny
sivy-dalana.
- Mangataka mba hatao ray metatra (1m) ny territoire



FITANANA AN-TSORATRA (tohiny)

- Raha misy vakasika ny varatra na ny tranom-barotra eny amin'ny isin-dalana dia tokony hahemotra na ahisaba tsely amin'ny toerany ihany.
- Alohan'ny anamboarana an'ilay lakan-drano dia tokony hiwory miaraka ny Commune, PIC ary ny solontenan'ny fokontona mba ahafantana ny toerana ariana ny lakan-drano
- Mangataka mba hivesina tahaka tamin'ny voalohany indray ny lakan-drano zany hoe havoazina satria sentra.
- Fangatahana "pavé" any anaty tanàna.
- Hivarotra niza ny vahoaka na ny mpivarotra mandritra ny fanamboaran-dalana.
- Mangataka ny fisian'ny barrage eo amin'ny COMATO-COPEFRITO mba hialana amin'ny dobon-drano isaky ny fahavaratra.
- Mangataka amin'ny fanjakana mba hijery akaitry ny eny kiembe-bes ny lauit ny amin'ny fisian'ny dobon-drano isaky ny fahavaratra.
- Fangatahana ny lakan-drano eny kiembe mba hisorohana amin'ny dobon-drano isaky ny fahavaratra.
- Fangatahana ny mba am'iana dique mialoha ny eo amin'ny sekanan-tsambo mba hialana amin'ny fahasimbana ny lalana. Alohan'ny hanamboarana ny lalana tokony ny dique eo amin'ny sekanan-tsambo no amboarina mialoha.
- Ekena ny fanamboarana ny lalana satria io no fototry ny fandrosoana.



FITANANA AN-TSORATRA (tohiny)

- Tokony jasona abaihy ny boso-bevitra omen'ny vahaola mba hny h'isan'ny fifanomezan-tany.
- Tokony hiova famindra ny agent voyer satria io no fototry ny fampandrosoana ny tanàna
- Tokony ariana digne na lakan-drano ny eo tsimenatke-t ouest mba hvalana amin'ny dobon-drano.
- Hiangany mba hny hiova fitry ny fanamboarana ny lalana fa zav simba ihany no Tokony haelina
- Tokony fiarahana mijery ipotony iharahan'ny commune, PIC ary ny fokonolona mielohan'ny fanamboarana ny lakan-drano.

Nibatorna ny fiarovana tamin'ny folo ora mahery roapolo mimitra.

Solontan'ny

Solontan'ny GEO-Logy ny commune.

Mir

MAHAVATSE II, EPT.

ADJOINT CHEF FOUQUETARY

Amunmy

VANDAKA Fernand



Groupement
GEO ECO Consult
BEDR Mamokatra SA

Commune Urbaine
de Toliara

Projet Pôles Intégrés
de Croissance et Corridors (PIC 2)

TETIKASA FANATNARANA NY LALANA SY NY LAKAN-DRANO AO AMIN'NY TANANANI
TOLJARA

FIVORIANA FAKAN-KEVITRA IARAHANA AMIN'NY SOLON-TENAN-POKONOLANA
VOAKASIKY NY TETIKASA

FANAMARINAM-PAHATONGAVANA

Toerina: Biraoka Fampitsoa Anketa Fanamari-
nam-pahatongavana

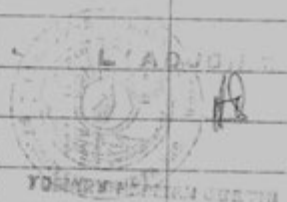
Daty: 04/03/2015

Anarana sy fanampiny	Fokontany niavina N° Téléphone	Sonia
TOMAR, DANCUS	Anketa Anon	
ROSAVAH, ZEA	Anketa Anon	
RAJONJARA, LO CY	Anketa Anon 0342 88 33 50	
SAM RITINICA	Anketa Anon	
RANJANISON N	ANKABOLY 0342 88 33 50	
MANANTILAKA Andriana	Antananarivo 0223 90 826 OFET	
JEAN CLAUDE	Tananarivo 0223 90 826 OFET	
ARMAND TATA	Anketa Anon	
TSITAKIHY Lucia	Es-cordily FKT Anketa Anon	
FILIACE	Tananarivo 0342 88 33 50	
BONJOUR Andre	FKT Anketa Anon 0342 88 33 50	
SALUS BONJOUR PASCAL	FKT Anketa Anon	
KAMIASON Raza	Anketa Anon FKT Anketa Anon 0342 88 33 50	



FANAMARINAM-PAIATONGAVANA (tohiny)

Anarana sy fanampiny	Fokontany niavina N° Téléphone	Sonia
MAKANTINY/ Ruzi	Druvoh: Focoh 032 5118512	<i>[Signature]</i>
SALVE Christophe	Antsoan. 034 27 23960	<i>[Signature]</i>
RAHISABE Honoré	AnkitaKa 033 2149060	<i>[Signature]</i>
Layola	Telomratop. T	<i>[Signature]</i>
Refomantavanonana Jay		<i>[Signature]</i>
RAHARISON R.		<i>[Signature]</i>
RAZANANTIMON R. Fidèle		<i>[Signature]</i>
MURARY Alexandre	CR MC AA	<i>[Signature]</i>
HADJIE Willy	F.C. Antsoan	<i>[Signature]</i>
Eugén RABERY	BF ASA TABOLA	<i>[Signature]</i>
Saint-... 2	...	



ANNEXE 8 : COPIES DES CAHIERS DE DOLEANCES



TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA

FOKONTANY : Ambohitsabo
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo



TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2



ATIARANIA	SOSORUVITOA	SOTIA
<p>CABIN</p>	<p>Praka ny filaisana izay hitaika dia ekelo ny famamborako ny canal izay hamborako any eha mpy no laus any fihonlen' ny vana izay hanao ny famamborako ny fitikana</p>	
<p>RASOANINA Leonie</p>	<p>Manakij' izahay raha tsy mikanika ny tranonay sadihita tsara @ sima mba tsy hisian' ny loza in' dray</p>	
<p>Rafanarisoa Emilienne Khity</p>	<p>Manakij' izahay raha tsy ny ahasoa tanania izay any andrefana volanay.</p>	

ZVARANA	SOSOKEVITRA	SONIA
CRISIN Matakia	Manoloj zaka amin'ny canal etc Ambohitaba setra ino ro hampandeha tano manandriake ane Muzeta Tempoko	Tech
D. Blandine	Efa efa no namirananay ity efa fampandeha hano ity ka tonga izy ankilany ka tonga havoita ahian'ny Asara toy fa mijaly izany i Santonina.	Hoyambon
SIMEDNA Tsiannenana	Tena manaity ny hanaviana lalandrano ny tenako reha atao simenitra mba hiserohana ny loza sy faharavan'ny trano izay efa nahazo aly.	

Arakelido

ANARIVA SATURNIN	SOSOKURTRA Tena mety amin'ny ny manaviana lalan-drana simenitka mba hialana amin'ny dobor-drana satria maso ny loka ateraky ny dobo ny mba ho fivorana ny tanana.	SONIA 
John Paddy Williamson Rene daudent	Mancankimparizaho fa la haintse tsy nabe io tena ilany lalavato	exp
JONARY Fredy	Jirika manokany dia ilaina io canal ho satria manamainy ny fivorany ny Ranafoty satria izany osana latraka dia tonga dia laza fa tsy mihantona ka mety a.	

Ambohitelo

ANARANA	SOSOKEVIA	SONIA
ADELINE Chloé	<p>Hog' Amiko ny fanalavana ny tafakano sionentia na hialana amin'ny dobo diano satria maro ny Ateraky ny dobo</p>	A
KAMARISON Raymond	<p>Raha zaho mametaka dia tiako izany Canal izany Satria tsy misy rano mipetraka eo amin'ny tancira fa lasa any amin'ny Canal ny rano</p>	Ray

ANARANA	SOSOKEVITIA	SON'A
ADELINE Ghoblika	<p>Hety avoko ny fanabasa ny tsakiana simenita ka hialana amin' ny dobo diana satria maro ny Ateraky ny dobo</p>	A
KAMARISON Raymond	<p>Raha zaho manekena dia tiako izany Canal izany Satria tsy misy rano mipetaka eo amin' ny tancina fa lasa any amin' ny Canal ny rano</p>	Ray

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Tsongobory
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2

ATIARANA	SOSOREVITRA	SONIA
01 HOMSI Fortuni Abis	<p>Ata narivato ny lalana mi famoizy ati avaritany fokontany ifandraisan' isa sekteno sehatra irahane amin' ny "routi principale".</p> <p>2/ Aty amin' taha-draus (canaux d'evacuation) ireo lalana narivato.</p> <p>3/ Ambonina ny atao manasapenitra (en beton au ciment) ny "canal d'evacuation" mahaing amin' ny saos-marina.</p> <p>4) Ataraina ary itarina ny "eclairage public" - ati a fokontany.</p>	<p>SONIA</p> <p><i>[Signature]</i></p>
02 HOMSI Fortuni Abis	<p>Tena ilaina ny ireo lalana en paré sotria:</p> <p>1) - Nijaly ny sehatra a fokontany ny fahavositra ny ny mpianatra.</p> <p>2) - Ny Jiro mba</p>	

	<p>fiavian'ny fandraican'ny paritra lemani ata i fohantany</p>	<p>Spesifika</p>
<p>63</p>	<p> - Isony amboarna bara ny 2^{eme} Digue miak'ny eo amin'ny Damage police ka hatrany laravay - Yelopuna hoga ny tatatra (tabika) miatsaka eo amin'ny Radier RN9 - Isony itarina maben'ny amin'ny Sektour n°7 ny elajirage publique - Isony arzana Bise na Radier irakin'ny 100k mba tsy huzira ny rano mihandrona (stagnation) ato amin'ny Fohantany misy aray (Sektour n°7) </p>	<p> RANDRIANARISON Benariso Marcell </p>

04

JEAN LAUDE

* Tsara ihany
ny maolana io
CARA ROUTIERE
RN°19 sy ireo
PAVIONS fivarotana
atao Hanara-pe-
nitra, fa satria
mba ho fitarata
mampanjy any endro
ka eo ambanin'ny
TANANIS any aty
ivelany :



Tanongobary

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPOININA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Anketrake
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2



ATAARANA	SOSOKEVITRA	SONIA
<p>SALVY Christophe</p>	<p>Izaho dia tsy misakana ny tetikasan-panjavana fa rehafa esa aty aminay dia mba toloany ho olona ary aty aminay no mba miaka amin'izany esa hatao izany.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>
<p>RAMISARAO Honoré</p>	<p>Tsy mba ny sabana amin'ny ara izay ho tanterahina mankaty aminay FKI Anketaha, ny angalananay mba ho ara maharitra ho lavany tasan'ny faramandimby, fanampin'izay tsy lalina andrefany Croisement hetrony @ Eglise mba havi ara fanamboarana koa xTangatahana @ Tetik'ASA Pih ny tanora ato @ FKI Anketaha mba havo praka ny efektif izay omenareo. Usaco</p>	<p><i>[Signature]</i></p>

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Antaninarenina
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2



ATIARANA	SOSOKEVITRA	SONIA
L. H. D'ERLKE (ancien)	Ispitaka Aminia double Voie 10' car' alana	E
RICHARD	Tokony Hisy ny Casse de Vitesse - eo anelany Ly An- ty Bager Antanimorina	: - mps
F. NDAVA d'Estern	Tseoa Laha miera Varin eo anelany la' anemb' ho antankiny tarana	P
Bien Aime	Tokony Hisy ny Fan- dronhana - hafa Tokony mba Hisy ny fampanana ho an'iceo jar' Vokatry ny mar' f' esorina	←

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Andaboly
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2

ATIQAANA	SOSOKEVITRA	SONIA
<p>M^{me} RAGA</p>	<p>Mankasitaka aho raha vitrinareo "gondrou" ity lalana ity. Fa tokony hisy - fihazana anay mpivavatra amonay lalana.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>
<p>M^{me} Celestin (Menniseris) Andriambely</p>	<p>Ankasitrahana ny faha- vitan'ny lalana. Dia manantena koa ny tombo- toa ho anay izay talovany.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>
<p>M^{me} SAFITRY</p>	<p>Mankasitaka ny fanambon- rana fa mangataka mba toy hesonina amin'ny fivaro tanay rehefa vita ny lalana.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>
<p>M^{me} Soizemine</p>	<p>Ay aho hitako ho fana maritama dia izao: raha toa ka hitan'ny gondrou ny lalana dia abiana dalle fanariar- rano mba hampabeza ny gondrou.</p>	<p><i>[Signature]</i></p>

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA



**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPOININA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Anketa Bas
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalan'ny Manombo

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2




ANARANA	SOSON-KEVITRA	SONIA
<p>Meua MANAHIRA</p> <p>...</p> <p>Tol 03/09/15</p> <p>!</p> <p>!</p>	<p>Enkenay ny fanambara ndalana fa izahay boe dia mangataha aminy fangabane ny Teknisiana izay hanambolana ny lalana mba hifanana aminy POTO ny JIRAMA ahany ny hilsiny sy ny sisingy Tutoirisy izay kano fivarotana mba hifanana are izany dia mba mangataha izahay ho zany ny fangabane hifanana ny fivarotany aminy izany. Izahay boe dia mangataha aminy fangabane mba tsy anesona any aminy toe- rana fivarotany so fa mba so no entaniny fivarotany. Mba dia an fangabane boe izahay aminy fanambora lalana ity. Raiso tompony ny heja aminy atolotany Anar</p>	<p>...</p>

ANDRANA	RASAKEVITRA	SCHEMA
TEVENKERY Marlin Elyse	Nity amudo ny famambonana an'io toerana ho misokajiana n'izay capot d'execution eto Ankaha, fa mba ho jerevana ireo lembontsoan'ny veriny mandritra enizay	
TOMARAY Hernan Justin	Ekenay ny famambo- ana - dalana fa izahay koa dia mangataka amin'ny fanjakana sy ny tekim'ny mba hifanana d'poterany JIRAMA izahay ny sining'ny hetsika any miaraka an'ny izay d'izany fivarotana sime- kasa notia izay fa mangat- ra d'fanjakana mba hijery an'ny ireo Varotra amin'ireo Manama fa entana izahay mba hony	

BNERANA	SOSO-KEVIRA	SOMI
Suite	<p>hanga tanany amin'ireo toerana fivarotana ireo fa ireo foto fanolomana ny fianakaviana Ny isoro handry izany dia mba tsy anahirana ny fanjakana a fitadiavana toerana fivarotany.</p> <p>Isaorany fanjakana amin'izao Tetikasa letihy izao.</p>	
Rantony Tidiane Olza	<p>Ekemay ny faramborana labana fa izay hay koa dia mangataka a fanjakana ny tekinisiana an'ny bifazana a Poteamp JIRAMA ihany ny siningy tetivina, any nina mba valasika izay a bano fivarotana tsimako sarotra izahay fa mangataka a fanjakana mba hijery anay a ireo</p> <p>Manana mafy entana</p>	

ANAPANA	SOSO-VENTRA	SOMIA
<p><u>Suite</u></p> <p>MOKORANE Jacqueline</p> <p>N° 05 Manakira Innocente Yellande</p> <p>N° 06 ZAMBAKISTA Nana</p> <p>N° 07 JEAN Robert du MONJA</p> <p>N° 8 ZAKAMBISON Jugues.</p> <p>N° 09 OLIVE AO NOMERY Medise</p>	<p>Izahay mba toy haugala amin'ireo toerana fivavotana ireo fa io no fiteny ambonanay ny Fianakaviana. Ny isorohanay izany dia mba tsikana histina ny Fanjakana a fitaditana na toerana fivavotany Isorony fanjakana amin' ny zavotany lehibe izao.</p>	<p>MS</p> <p>Jesse</p> <p>P</p> <p>—</p> <p>Stylo</p> <p>Medise</p>

ANARANA	SOSO-KEVITRA	SONIA
ARMAND Fataka	Io no hevitra iaianaka nuy	
-	-	-


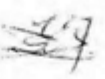

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Ankatsaka
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalana Leda Albert

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2



AMARANA	SOSOKEVITRA	SONIA
Rafidraizoa Jean Victor	I Zakay fankir- lona ito Anka-	
Etiaga	<p>tyler la manao ny mandatsy sos- kevika mba ha- nan baramy ny lalany ny hane- baramy ny Ranison to Anka-tyler ity lalany efa naty la naty anatsa eo amin'ny hy eis LCB.</p>	
		

TETIKASA FANAMBOARAN-DALANA SY IREO
LAKAN-DRANO MIFANDRAIKA AMIN'IZANY
ETO AMIN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA

**BOKY FIRAKETANA SOSO-KEVITRA
AVY AMIN'NY MPONINA VOAKASIKY NY TETIKASA**

FOKONTANY : Mahavatse I Ouest
Lalana voakasiky ny tetikasa : Lalana Leda Albert

TETIKASA IARAHAN'NY KAOMININA AMBONIVOHITRA TOLIARA SY PIC2



ATAIANA	SOSOKEVITOA	SONIA
<p>RAJENY</p>	<p>- Tantara ny famirazan'ny kaizana valafo Agay a iankany fa tsy voakasiava miala amin'ny famirazan'ny raita-dalana ny aty amin'ny fahavahany iatua a hafa amin'ny Ata Lalana Tete Toliara raha najanona te amin'ny fahavahany Basso ny Atsaka ny Tokony Iho Tokony hafa amin'ny Arret & Bess fahavahany.</p> <p>- Raha miantona ny famirazan'ny Rano famirazan'ny fahavahany dia Tokony ho vakina</p>	<p><i>[Signature]</i></p>

4442411 -

FOUR REVISED.

162

any balance as balance.
suba livo et mny dno
nabaky any an. hanc-
m. s. h. Chy.

- Any Amin'ny. Any
et dno Comin'ny. Any
gabac. ta. s. d. s. h. Any
The p. r. e. n. c. e. e. c. Any Chy.
Comin'ny. Any. Any. Any
n. i. c. Any. Any. Any. Any
m. i. a. n. g. o. n. a. Any. Any. Any.
n. u. m. e. r. i. c. s.

Lacina leatra. n. a. h. a.
h. a. i. a. h. a. Any. Any. Any.
n. a. Any. Any. Any. Any.
Any. Any. Any. Any. Any.
d. r. a. n. e. n. a. Any. Any.
f. a. n. a. u. i. n. - d. r. a. n. e. Any.
C. i. n. d. a. n. e. m. p. r. e. n. a. -