



Tanger le, 02 Mars 2021

A l'attention de Monsieur le Ministre de l'énergie des mines et de
l'environnement

Objet : Projet d'investissement dans une plateforme de gestion des déchets industriels dangereux et non dangereux dans la région de Tanger.

Monsieur le Ministre,

Ecorecyclage une société Marocaine spécialisée dans la gestion globale des déchets, notre société est implanté à Tanger et très active dans région du nord.

Nous avons l'honneur de vous informer que notre société a l'intention de réaliser une plateforme de recyclage et de valorisation des déchets industriels dangereux et non dangereux dans la région de Tanger.

Notre projet consiste à construire un village de recyclage et de valorisation des déchets sur un foncier de 30 hectares, situé à moins de 5 km du centre de valorisation et d'élimination des déchets (CEV) de Tanger.

Nous vous prions Monsieur le Ministre d'appuyer notre projet par la facilitation des démarches et procédures administratives.

Restant à votre disposition pour tous renseignements complémentaires, nous vous adressons nos vifs remerciements quand à votre aide, nous vous prions d'agréer, Monsieur le Ministre l'expression de notre profonde considération.

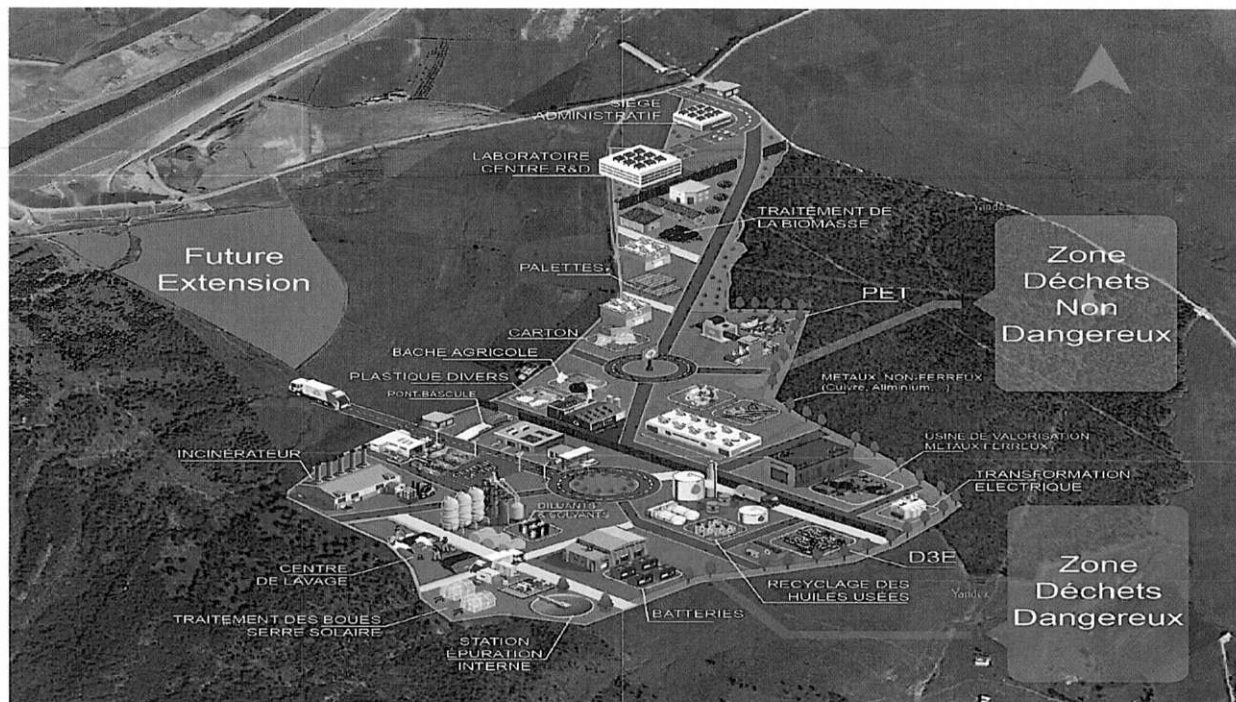
PJ: Maquette du projet

Ministère de l'Energie, des Mines et de l'Environnement - Département de l'Environnement -	
Date d'Arrivée	03 MAR. 2021
Date d'Arrivée	
Bureau d'Ordre Centrale	

0796

Directeur
Ecorecyclage
R.C 50731
Lot 38-B zone logistique
de Tanger - Maroc

VILLAGE DE VALORISATION ET TRAITEMENT DES DECHETS INDUSTRIELS



PRESENTATION DE LA SOCIETE



Ecorecyclage Maroc a été créée en 2011 et ses activités sont:

- Gestion globale des déchets industriels:
 - . Collecte, classification, transport de tous types de déchets, y compris industriels.
 - . Récupération et prétraitement des déchets
 - . Développement et gestion des zones de déchets
- La gestion des déchets d'activités à risque infectieux,
- Recyclage des matériaux métalliques (métaux ferreux et non ferreux),
- Création et préservation d'espaces verts,
- Collecte, transport et regroupement des déchets industriels dangereux.

Notre société travaille régulièrement avec ses clients soucieux du respect de l'environnement, afin de leur apporter une solution adéquate pour la gestion globale de leurs déchets (déchets industriels ordinaires (DIB), déchets dangereux (DID))

INTRODUCTION



Au Maroc, l'industrialisation et l'évolution rapide du contexte socio-économique ont favorisé une évolution considérable des déchets industriels.

Par ailleurs et faute d'installations spécialisées suffisantes de traitement et d'élimination des déchets industriels notamment les déchets dangereux, ces derniers sont souvent stockés sur les sites industriels ou dans des décharges non contrôlées.

Cette situation engendre de graves conséquences aussi bien pour la santé publique et l'environnement que pour l'avenir des activités socio-économiques au Maroc.

Dans ce contexte, les pouvoirs publics accordent plus que jamais une attention particulière au développement du secteur des déchets en général et à celui des déchets industriels dangereux en particulier:

- **Loi 28.00 sur la gestion des déchets et de plusieurs décrets d'application (et d'autres sont en cours de finalisation / ou de promulgation);**
- **Refonte de la loi 28.00 pour introduire la REP (Responsabilité Elargie au Producteur), la valorisation des déchets et des plans directeurs régionaux pour la gestion des déchets industriels dangereux.**

LE PROJET

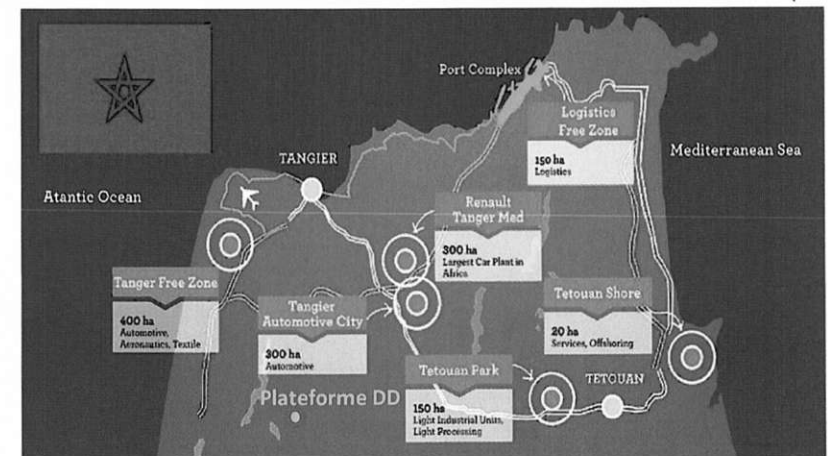
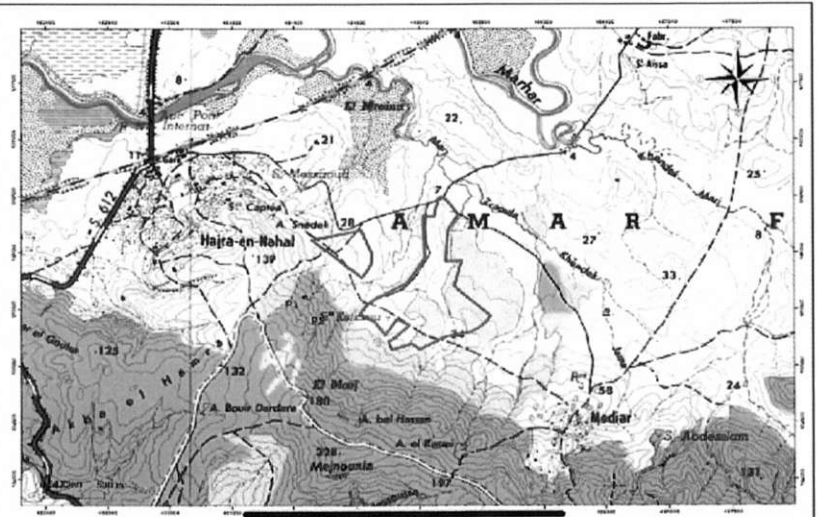


Dans le cadre de sa politique de structuration et d'extension, Ecorecyclage s'engage à mettre en place une plateforme multimodale de gestion des déchets industriels tout en s'inscrivant dans la nouvelle stratégie du Maroc de la gestion globale des déchets et plus particulièrement les déchets industriels.

La plateforme est conçue sous la forme d'un village de valorisation des déchets, ce dernier est composé de dix-neuf filières de valorisation et de traitement de différents types de déchets afin de répondre aux besoins des régions du Nord Est du Maroc qui connaissent une forte industrialisation multisectorielle et montre un besoin imminent d'opérateurs professionnels pour offrir un service crédible en termes de collecte, de tri et de traitement des différents déchets, tout en respectant les dispositions des lois et textes législatifs environnementaux en vigueur.

INFORMATIONS SUR L'ASPECT FONCIER

- Le terrain est situé dans la région de Tanger
- Le terrain s'étend sur une superficie d'environ 30 Ha
- Il est situé au centre de plusieurs zones industrielles
- Desservi en électricité et eau potable de moyenne et haute tension
- Il est situé à côté du nouveau Centre d'Enfouissement et de Valorisation au niveau de la région de Tanger;
- Il est situé dans une zone rurale
- Il est situé à proximité de la nouvelle ville écologique Mohamed VI.



LES DECHETS ADMIS



Les types de déchets admis au niveau des plateformes sont:

DECHETS INDUSTRIELS NON DANGEREUX

- **Métaux ferreux et non ferreux**
- **Carton et papier**
- **Bois**
- **Textile**
- **Jantes**
- **Plastique**
- **Déchets ordinaires mélangés**
- **...**

DECHETS DANGEREUX et DECHETS SPECIAUX

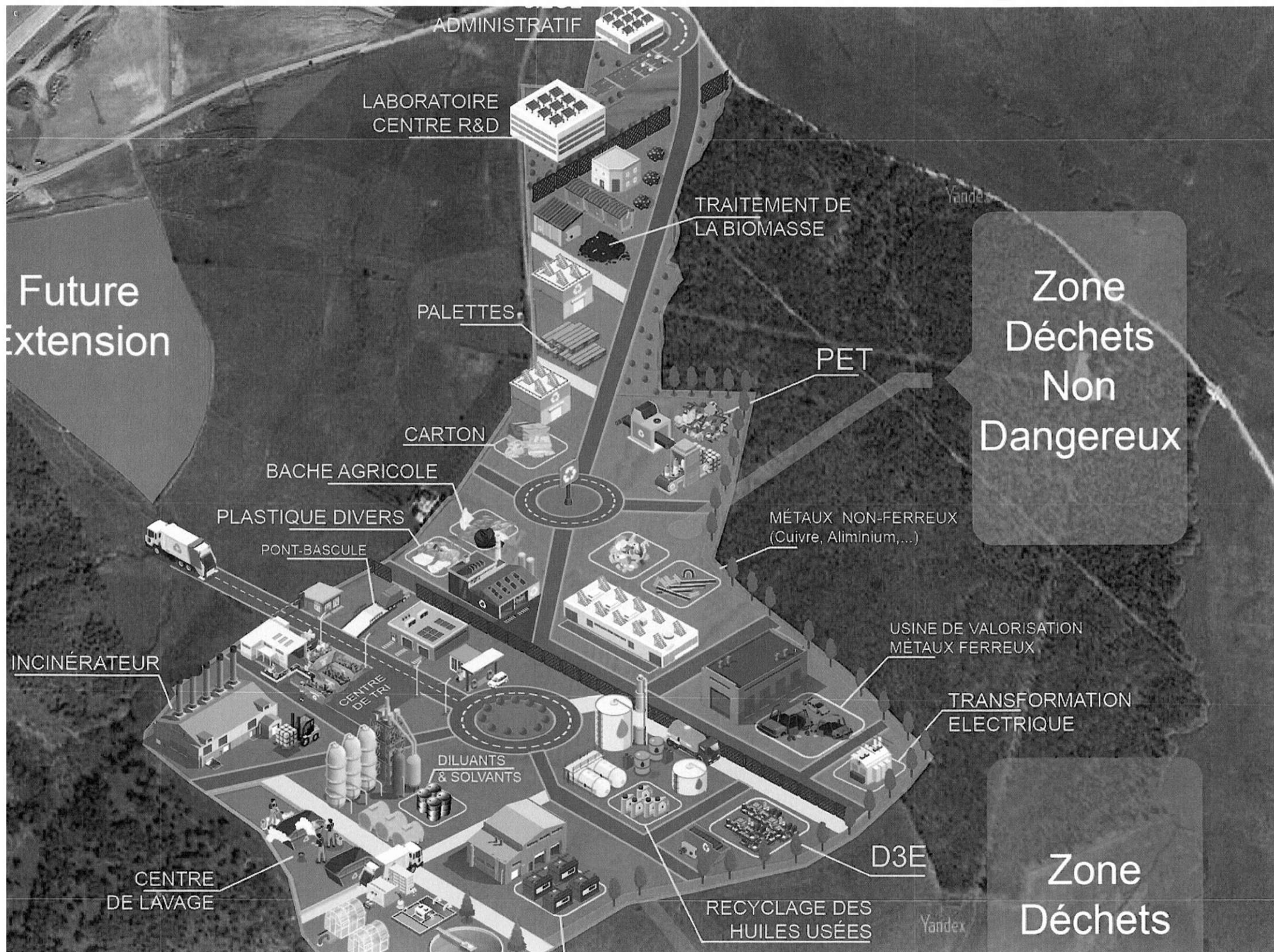
- **Boues polluées**
- **Huiles**
- **Diluants et solvants**
- **Déchets médicaux dangereux et infectieux**
- **Matériel contaminé**
- **Batteries à plomb**
- **DEEE**
- **...**

INSTALLATIONS

<u>Unité 1</u>	Incinération
<u>Unité 2</u>	Transformation PET
<u>Unité 3</u>	Valorisation bâches agricoles
<u>Unité 4</u>	Broyage et granulation du plastique
<u>Unité 5</u>	Conditionnement carton
<u>Unité 6</u>	Valorisation des batteries
<u>Unité 7</u>	Valorisation Aluminium
<u>Unité 8</u>	Valorisation Cuivre
<u>Unité 9</u>	Valorisation ferraille
<u>Unité 10</u>	Régénération des solvants
<u>Unité 11</u>	Régénération des huiles minérales
<u>Unité 12</u>	Régénération des huiles végétales
<u>Unité 13</u>	Préparation RDF
<u>Unité 14</u>	Equipements d'un centre de tri
<u>Unité 15</u>	Valorisation des DEEE
<u>Unité 16</u>	Valorisation du bois
<u>Unité 17</u>	Séchage des boues
<u>Unité 18</u>	Installations et équipements d'une STEP
<u>Unité 19</u>	Equipements et installations annexes, Laboratoire acceptation des déchets dangereux.
<u>Unité 20</u>	Matériel de transport

Situation de la plateforme de traitement des déchets Industriels Dangereux





Future
Extension

ADMINISTRATIF

LABORATOIRE
CENTRE R&D

TRAITEMENT DE
LA BIOMASSE

PALETTES

PET

Zone
Déchets
Non
Dangereux

CARTON

BACHE AGRICOLE

PLASTIQUE DIVERS

PONT-BASCULE

MÉTAUX NON-FERREUX
(Cuivre, Aluminium,...)

USINE DE VALORISATION
MÉTAUX FERREUX

TRANSFORMATION
ELECTRIQUE

INCINÉRATEUR

CENTRE DE TRI

DILUANTS
& SOLVANTS

D3E

Zone
Déchets

CENTRE
DE LAVAGE

RECYCLAGE DES
HUILES USÉES

INVESTISSEMENT

L'investissement requis pour cette plateforme est de **170 millions d'euros**.

Cependant, le budget alloué dépendra des technologies utilisées et de la qualité des équipements..

Désignation	Coût estimatif en Euro
Achat terrain	15,000,000.00
Construction usines	55,000,000.00
Construction bâtiment administratif	2,000,000.00
Architecte	550,000.00
Etudes techniques	275,000.00
Installations et équipements unité d'incinération	10,000,000.00
Installations et équipements unité transformation PET	5,000,000.00
Installations et équipements unité valorisation baches agrocoles	5,000,000.00
Installations et équipements unité broyage eg granulation du plastique	5,000,000.00
Installations et équipements unité conditionnement carton	2,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisation des batteries	10,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisation Aliminium	5,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisation Cuivre	10,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisation ferraille	5,000,000.00
Installations et équipements unité de régénération des solvants	10,000,000.00
Installations et équipements unité de régénération des huiles ménères	5,000,000.00
Installations et équipements unité de régénération des huiles végétales	5,000,000.00
Installations et équipements unité de préparation RDF	3,000,000.00
Installations et équipements d'un centre de tri	1,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisaion des DEEE	2,000,000.00
Installations et équipements unité de valorisation du bois	3,000,000.00
Installations et équipements unité de séchage des boues	3,000,000.00
Installations et équipements d'une STEP	2,000,000.00
Equipements et installations annexes	2,000,000.00
Matériel de transport	4,000,000.00
	169,825,000.00



+212 620-692526



Ahmedrich66@icloud.com



Tanger Zone franche d'exportation
aéroportuaire de Tanger ilot 118 B
Lot N°1
90000 Tanger –Maroc



CONTACT