



REF : PRO/53725/12/168

Le 23 mai 2012,

Excellence Monsieur l'Ambassadeur,

Nous accusons réception de votre correspondance en date du 21 mai 2012 relative à la donation « SPOLLIUM » du PNUD dans le cadre du projet de déchets solides à Carrefour Feuilles.

En réponse à votre requête, nous avons le plaisir de vous transmettre les deux documents ci joints :

- 1- « Request for assetdisposal, theft, transfer or sale" qui fournit l'inventaire détaillé des matériels transmis à CASCAF (l'organisation communautaire qui a fait partie du projet) en fin de projet
- 2- « Request for assetdisposal, theft, transfer or sale" qui fournit l'inventaire détaillé des matériels transmis à la Mairie de Port au Prince en fin de projet
- 3- Une analyse technique des 3 infrastructures construites dans le cadre du projet (Centre de briquelette, Centre de triage et Centre de compostage) sur le terrain de la Mairie et qui font présentement l'objet d'un processus de donation à la Mairie.

Je vous prie de croire, Son Excellence Monsieur l'Ambassadeur, à l'expression de ma très haute considération.

La Directrice principale,

Jessica Faieta

p.j.

Monsieur Jose Luiz Machado Costa
Ambassadeur du Brésil en Haïti
Port-au-Prince, Haïti

**COUNTRY OFFICE
REQUEST FOR ASSET DISPOSAL, THEFT, TRANSFER or SALE**



To be Completed by Submitting Office	
Country Office: UNDP Haiti	Date of Request: 7 December 2011
Asset Focal Point: Alain Emmanuelle	Asset Focal Point Number:

Liste des matériels reçus	Quantité disponible	Quantité dans le dépôt	Remarques
Brouettes	100	59	41 épuisés
Pelles	247	214	33 défectueux
Râteau	120	82	38 défectueux
Fourches	8	5	3 défectueux
Machettes	18	10	8 défectueux
Pic	82	47	35 défectueux
Balais	240	24	216 défectueux
Charriot	1	1	
Bureau	2	1	1 défectueux
Chaises de Bureau	2	1	1 épuisé
Classeur Métallique	1	1	
Arrosoir	2	2	
Houe	18	15	3 défectueux
Boquitte	8	3	5 défectueux
Pilon	4	3	1 défectueux
Ballon	0	0	
Mégaphone	5	1	4 épuisés
Jack	8	2	6 épuisés
P.V.C	200	160	40 épuisés
Piston	6	6	
Rondelle	100	600	400 défectueux
Drum	48	46	2 défectueux
Petite Chaise	8	4	4 défectueux
Bottes	70	0	70 défectueux
Insecteur	3	3	
Agrafeuses	2	1	1 défectueux

RADT FORM

2. Nature of Survey Case: <input type="checkbox"/> Wear <input type="checkbox"/> Scheduled Replacement <input type="checkbox"/> Surplus <input type="checkbox"/> Loss <input type="checkbox"/> Damage <input type="checkbox"/> Theft <input type="checkbox"/> Vehicle Accident <input type="checkbox"/> Inventory Discrepancy <input checked="" type="checkbox"/> Other (Specify) Project Closure	3. Recommended Disposition A) Repair: Estimated Cost USD _____ OR B) Disposal <input checked="" type="checkbox"/> Transfer to CASCAF (Comite d'action sanitaire de Carrefour Feuilles) <input type="checkbox"/> Destruction <input type="checkbox"/> Re-Use of Parts <input type="checkbox"/> Discard <input type="checkbox"/> Trade-In (Estimated Value) USD _____ <input type="checkbox"/> Sale (Total Value) _____ <input type="checkbox"/> Other (Specify) _____	4. Recommended Financial Responsibility <input type="checkbox"/> UNDP <input type="checkbox"/> Staff Member <input type="checkbox"/> Other (Specify) _____
---	--	--

5. Summary of Case:

Upon closure of the Solid Waste Project, UNDP will transfer the minor assets to the local partner CASCAF.

The items to be passed to this organization are listed above.

COUNTRY OFFICE REQUEST FOR ASSET DISPOSAL, THEFT, TRANSFER or SALE



To be Completed by Submitting Office	
Country Office: UNDP Haiti	Date of Request: 7 December 2011
Asset Focal Point: Alain Emmanuelle	Asset Focal Point Number:

	Serial No.	Atlas Asset ID No.	Year of Purchase	Original Purchase Value
Briquette Centre	N/A	N/A	Built 2007 (modified 2011)	
Compost Centre	N/A	N/A	Built 2009	
Triage Centre	N/A	N/A	Build 2011	
Mitsubishi Truck 1	FE85PG-A02047	N/A	2007	25,301.68
Mitsubishi Truck 2	FE83PG-A00391	N/A	2007	31,929.00
Mitsubishi Truck 3	FE85PG-A03321	N/A	2006	24,939.00
8 Briquetteuses	N/A	N/A	2008/9	

RADT FORM

2. Nature of Survey Case: <input type="checkbox"/> Wear <input type="checkbox"/> Scheduled Replacement <input type="checkbox"/> Surplus <input type="checkbox"/> Loss <input type="checkbox"/> Damage <input type="checkbox"/> Theft <input type="checkbox"/> Vehicle Accident <input type="checkbox"/> Inventory Discrepancy <input checked="" type="checkbox"/> Other (Specify) Project Closure	3. Recommended Disposition A) Repair: Estimated Cost USD _____ OR B) Disposal <input checked="" type="checkbox"/> Transfer to Mayor's Office of Port au Prince <input type="checkbox"/> Destruction <input type="checkbox"/> Re-Use of Parts <input type="checkbox"/> Discard <input type="checkbox"/> Trade-In (Estimated Value) USD _____ <input type="checkbox"/> Sale (Total Value) _____ <input type="checkbox"/> Other (Specify) _____	4. Recommended Financial Responsibility <input type="checkbox"/> UNDP <input type="checkbox"/> Staff Member <input type="checkbox"/> Other (Specify) _____
---	--	--

5. Summary of Case:

As foreseen in the Project Document of the Solid Waste Project and the Agreement with the Municipal Authority of Port au Prince (both attached), upon closure of the Solid Waste Project, UNDP will transfer the project infrastructure and three garbage trucks to the Mayor of Port au Prince.

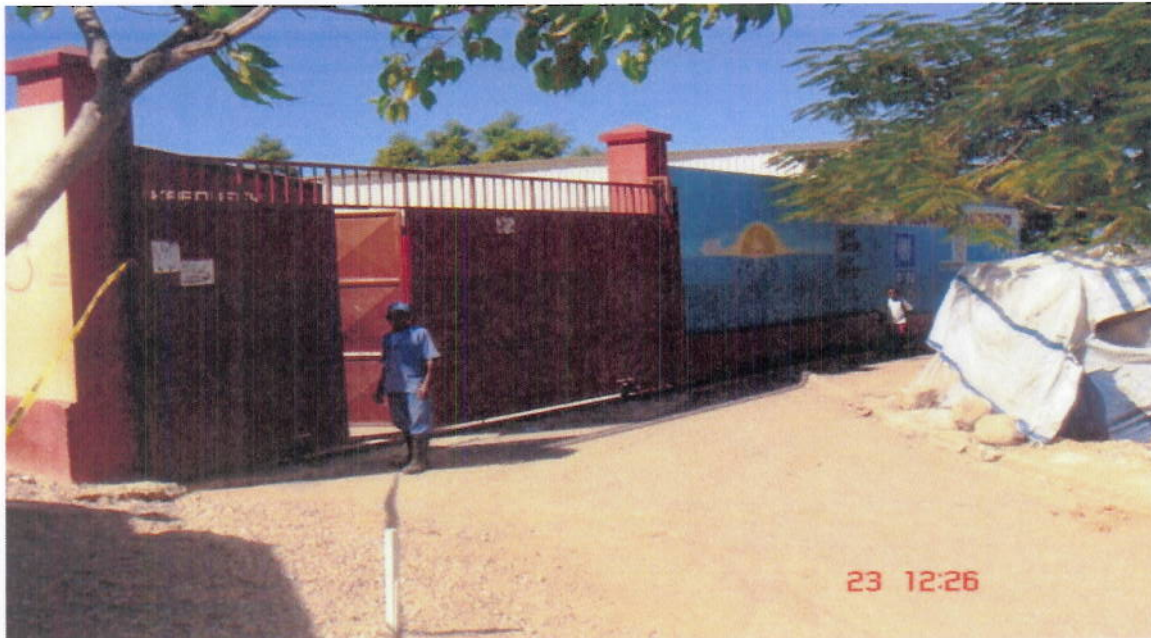
The project infrastructure includes:

Briquelette Centre in Savanne Pistache, Carrefour Feuilles with Briquelette machines
Compost Centre in Petite Decayette, Carrefour Feuilles
Triage Centre in Petite Decayette, Carrefour Feuilles

Please note that as stated in the attached agreement, the two plots of land concerned belong to the Mayor's Office.

The details of the 3 garbage trucks are also outlined above.

Please note that the trucks currently have OI plates, these must be removed before the transfer.



Rapport d'évaluation technique des bâtiments logeant les Centres de Triage et de Compostage construits respectivement à Savane Pistache et à Petite Décaillette dans le cadre du projet de gestion des déchets solides à Carrefour Feuilles

25 Novembre 2011

Préparé par : ECHO CONSTRUCTION

I. MIS EN CONTEXTE

Dans les années 2004-2006, la violence armée s'intensifiait dans le pays. Elle était concentrée principalement dans les quartiers urbains défavorisés de la capitale. Dans ces bidonvilles, la population était prise en otage par des groupes armés qui s'affrontaient du matin au soir et fort souvent, étaient utilisés et instrumentalisés à des fins politiques.

Le quartier de Carrefour Feuilles n'était pas échappé à cette règle. Il était réputé pour une zone de tension sociale et l'un des principaux repaires de bandes armées de Port-au-Prince. Face à ce constat, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) a initié en janvier 2006 à Carrefour Feuilles un projet de gestion des déchets solides en vue de contribuer à la réduction de la violence armée, à l'apaisement social et à la réduction de la pauvreté dans la zone. Pour y arriver, la Mairie de Port-au-Prince avait mis à la disposition du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) deux terrains situés à Carrefour Feuilles dont le premier situé à Savane Pistache accusant une superficie de Mille Cinq Cent mètres carrés (1,500.00 m²) pour servir à la construction d'un Centre de Triage et le second à Petite Décaillette, accusant une superficie de Douze Mille Neuf Cent mètres carrés (12,900.00 m²) pour servir à la construction d'un Centre de Compostage. Les deux centres ont été construits en 2006 et sont encore opérationnels à date. En mars 2009, ce projet a favorisé un partenariat exemplaire entre le secteur public, le secteur commercial, la société civile, la coopération bilatérale et la coopération multilatérale. Pour cette initiative, la Mairie de Port-au-Prince a validé le projet, la Fondation Sogebank a consenti l'achat du terrain, la famille Vorbes a fait la donation d'une partie du terrain, l'USAID a financé la construction du marché et CHF a réalisé la construction du marché.

Arrivé à terme de sa mission qu'était de construire les infrastructures devant servir de centres de triage et de compostage, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) requiert le service de la firme Echo Construction pour évaluer techniquement ces 3 bâtiments avant la remise officielle de ces infrastructures à la Mairie de Port-au-Prince pour les prendre en charge.

II. PRESENTATION DE LA ZONE DE CARREFOUR FEUILLES

Carrefour Feuilles est une Section Communale située à l'Est de Port-au-Prince sur les accotoirs du Morne l'Hôpital. Elle est bornée au Nord par la ruelle Alerte, au Sud par la Montagne, à l'Est par l'Avenue N et à l'Ouest par la rue Monseigneur Guilloux. Sa population avoisine environ 165000 habitants et plus d'une vingtaine de sous-quartiers.

Zone très marginalisée, entourée de bidonvilles avec très peu d'infrastructures ne répondant pas à aucune norme d'urbanisation. L'accès y est difficile, dû à la topographie irrégulière.

Savane Pistache et Petite Décaillette sont deux agglomérations voisines, localisées sur le versant Sud du Morne l'Hôpital, surplombant la ville de Port-au-Prince dont elles se trouvent qu'à une vingtaine minutes en voiture. Savane Pistache et Petite Décaillette font partie de la 7^{ème} Section Communale de Port-au-Prince et se trouvent en Sandwich entre Bolosse et Carrefour Feuilles, deux quartiers très peuplés de la capitale. La population des deux quartiers peut être estimée à près de 40000 habitants. Les deux zones sont en surélévation par rapport au bas de l'agglomération et bénéficie par conséquent d'une vue panoramique pas trop intéressante sur une partie du baie de Port-au-Prince en raison de nombreuses constructions de maisonnettes anarchiques qui s'y trouvent.

La dotation en infrastructures urbaines est déficiente mais la plupart des logements ont l'électricité. On parvient à la zone par la rue Mgr. Guilloux, l'une des grandes artères de l'aire métropolitaine menant aux carrières de Sable du Morne l'Hôpital. Une ruelle en terre battue sert de voie de pénétration à Savane Pistache puis Petite Décaillette en provenance du Centre-ville. Mais une fois à l'intérieur de Savane Pistache, on se trouve en présence de trois petites ruelles, de quatre impasses et d'une dizaine de corridors. La situation à Petite Décaillette n'est pas différente sauf que la route d'accès est plus large, les impasses et les corridors sont moins étroits. La situation reste encore très précaire dans ces deux quartiers car les habitants doivent se procurer l'eau par achat ou par stockage des eaux pluviales.

La plupart des personnes vivant à Savane Pistache et à Petite Décaillette sont des migrants ruraux n'ayant aucune attache avec la zone. Ils sont plutôt en transit et attendent avec impatience une opportunité pour se déplacer vers des zones plus clémentes. D'une manière générale, la population des deux quartiers déverse les déchets solides et les détritiques dans les ravins ou le long des routes. Les conditions d'existence y sont souvent très fragiles notamment au niveau de la démographie, d'infrastructures de base et de ses services sociaux, de principes d'hygiène, d'évacuation des ordures ménagères, d'assainissement, d'insécurité et du manque d'activités socio-

économiques. Tous ces facteurs ont contribué à l'alimentation du cycle de violence dans la zone de Carrefour Feuilles

III. BUT DE L'ÉVALUATION TECHNIQUE DE CES 3 BATIMENTS

Cette évaluation va nous permettre d'examiner visuellement les structures facilement accessibles aux bâtiments afin de déceler les défauts apparents et les signes révélateurs de problèmes pouvant affecter de façon substantielle l'intégrité et l'utilité de ces bâtiments. L'évaluation n'avait pas pour but, ni ne pouvait permettre de découvrir les vices cachés pouvant affecter le bâtiment. Par conséquent, l'évaluation a pour objectif de rapporter la condition générale du bâtiment.

IV. DESCRIPTION SOMMAIRE DU CENTRE DE TRIAGE

Adresse : Savane Pistache, localité Beauboeuf à Carrefour feuilles

Type de propriété : a) Un terrain b) Des ouvrages divers (Hangar, Bâtisses).

Année de Construction : 2006

a) Le Terrain

Caractéristiques essentielles :

- Quadrilatère de forme rectangulaire ;
- Pas de déclivité du terrain naturel ;
- Non limitrophe à des propriétés privées ;
- D'environ 1500 m² de superficie.

b) Ouvrages divers

1. Hangar servant de Centre de Triage

- Accusant une superficie de 462.37 mètres carrés.
- Toiture en tôle ondulée à charpente métallique à 2 versants reposant sur des poutres rectangulaires en béton armé très robustes de dimension 59cm par 64 cm et sur 12 colonnes carrées en béton armé de dimension 59 cm par 59 cm.
- 6 tables en béton armé pour mettre les briquettes après leurs fabrications.
- 4 travées de 6.70 m dans les façades latérales.
- 2 travées de 6.70 m dans la façade principale.
- Parquet en béton lisse.
- 7 bassins accusant chacun un volume de 3.35m³ pour le mouillage des matières premières
- Peintures très fraîches.
- Présence d'une gouttière sous la toiture sur l'aile gauche du Hangar sur une longueur de 30.28 m pour le drainage des eaux pluviales vers le réservoir.
- Hauteur Plancher -Plafond : 3.25m

Observations

-Nous n'avons pas pu accéder sur la toiture en raison de sa hauteur, cependant, nous avons remarqué que la structure de la toiture est dans un très bon état. Aucun signe de pénétration d'eau n'est remarqué dans la toiture.

-Nous ne sommes pas en mesure de vérifier la fondation de ce Hangar car la maçonnerie de moellons n'est pas surélevée par rapport au terrain naturel et aussi à cause de la présence du béton du macadam.

Conclusion

La structure du Hangar servant de centre de triage est en de très bon état et ne présente actuellement aucun signe de défaillance.

2. Les Bâtisses

a) Un bâtiment à étage

- Accusant une superficie de 75 mètres carrés.
- Comportant 2 bureaux et 2 vestiaires pour homme et femme au rez-de-chaussée.

- 1 salle de réunion à l'étage.
- 1 escalier en fer forgé au RDC.
- Dalle du rez-de-chaussée en béton armé.
- Toiture du premier étage en tôle trapézoïdale de zinc à charpente métallique à un versant reposant sur des poutres et des colonnes noyées.
- Structure en béton armé (poutres, colonnes et dalle du RDC).
- Murs et cloisons en élévation, en maçonnerie de blocs crépis et enduits.
- Parquet en béton lisse.
- Installation électrique (tubage, filerie, petit appareillage).
- Peintures très fraîches.

b) Un espace en fibreglass pour le séchage des briquettes

- Accusant une superficie de 70.85 mètres carrés.
- Ossature métallique.
- Parois y compris toiture en fibreglass.

c) Un bureau de vente

- Accusant une superficie de 14.08 mètres carrés.
- Murs en élévation en maçonnerie de blocs crépis et enduits.
- Structure en béton armé (poutres, colonnes et dalle)
- Parquet en béton lisse.
- Installation électrique (tubage, filerie, petit appareillage).
- Peintures très fraîches.

d) Un bâtiment situé à l'intérieur du Hangar

- Accusant une superficie de 50.32 mètres carrés.
- 1 bloc sanitaire ayant une toilette pour les cadres et deux autres pour homme et femme séparément.
- 1 salle ayant un réservoir enterré pour le stockage de l'eau, servant aussi de lieu d'entreposage des outils.
- 1 dépôt pour stocker les matériels du projet.
- Murs en élévation en maçonnerie de blocs crépis et enduits.
- Parquet en béton lisse.
- Structure en béton armé (poutres, colonnes et dalle).
- Installation électrique (tubage, filerie, petit appareillage).
- Installation hydraulique et sanitaire (canalisations, WC, lavabo ect).
- Peinture très fraîches.

e) Un bâtiment situé sur l'aile droite à l'entrée de la barrière principale

- Accusant une superficie de 96.64 mètres carrés, divisé en deux compartiments servant de lieu d'entreposage des briquettes et des outils.
- Murs en élévation en maçonnerie de blocs crépis et enduits.
- Parquet en béton lisse.
- Toiture en tôle trapézoïdale de zinc à charpente métallique à un versant reposant sur des poutres et des colonnes noyées en béton armé.
- Installation électrique (tubage, filerie, petit appareillage).
- Peintures très fraîches.

f) La cour extérieure

- Accusant une superficie de 300 mètres carrés.
- Parquet en béton brut de macadam.

g) Les ouvrages de clôture

- Murs partiellement en maçonnerie de pierres et de blocs, avec chaînage en béton armé, de 3.20 mètres de haut crépis et enduits à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Portail d'entrée métallique à un (1) vantail.

Observations

-Aucun signe d'affaissements ou de déformations n'est remarqué dans la structure de ces bâtiments.

-Aucun signe de moisissure ou d'efflorescence n'est observé dans les murs, donc, pas de risque d'infiltration d'eau.

Conclusion

Ces bâtiments sont en de très bon état et ne présentent actuellement aucun signe de déficience au niveau de leurs structures.

V. DESCRIPTION SOMMAIRE DU CENTRE DE COMPOSTAGE

Adresse : Petite Décaillette, localité St Jude à Carrefour Feuilles.

Type de propriété : a) Un terrain b) Des ouvrages divers (2 Hangars, 1 Bâtisse)

Année de Construction :

- 2006 : Hangar 1 servant de Centre de Compostage
- 2011 : Hangar 2 en construction

a) Le Terrain

Caractéristiques essentielles :

- Quadrilatère de forme trapézoïdale ;
- Forte déclivité du terrain naturel ;
- Non limitrophe à des propriétés privées ;
- D'environ 12900 m² de superficie.

b) Ouvrages divers

1. Hangar 1 servant de Centre de Compostage

- Accusant une superficie de 194 mètres carrés.
- Ouvrages de soubassement en maçonnerie de moellons surélevés de 1.75 m par rapport à la cour extérieure.
- Toiture en tôle ondulée à charpente métallique à 2 versants reposant sur 10 colonnes faites en 4 fers profilés de 2 pouces de diamètre chacun.
- 4 travées de 5 m dans les façades latérales.
- 1 travée de 9.70 m dans la façade principale.
- Parquet en béton lisse.
- Réservoir d'eau enterré de capacité de 6000 gallons.
- Peintures fraîches.
- Présence d'une gouttière sous la toiture sur l'aile gauche du hangar sur une longueur de 20 m pour le drainage des eaux pluviales vers le réservoir enterré.
- Hauteur Plancher -Plafond : 3.30m
- Présence d'un muret de 1.20 mètres de haut sur une longueur de 43 mètres.

Observations

-Nous n'avons pas pu accéder sur la toiture du hangar en raison de sa hauteur, cependant, nous avons remarqué que la structure de la toiture est dans un très bon état. Aucun signe de pénétration d'eau n'est remarqué dans la toiture.

Conclusion

La structure du Hangar 1 servant de Centre de Compostage est en de très bon état et ne présente actuellement aucun signe de défaillance.

2. Hangar 2 inachevé (en cours de construction)

- Accusant une superficie de 420 mètres carrés.
- Ouvrages de soubassement en maçonnerie de moellons surélevés de 0.50 m par rapport à la cour extérieure.
- Toiture en tôle trapézoïdale de zinc à charpente métallique à 2 versants reposant sur 15 colonnes décoratives faites en 4 fers profilés de 1 pouce et demi de diamètre chacun.
- 4 travées de 4.90 m dans les façades latérales.
- 2 travées de 10.35 m dans la façade principale.
- Parquet en béton de macadam.
- Hauteur Plancher -Plafond : 3.05m.
- Structure en béton armé (poutres et colonnes).
- Murs en élévation en maçonnerie de blocs non crépis et enduits.

Observations Particulières

-Nous n'avons pas pu accéder sur la toiture du Hangar 2 en raison de sa hauteur. Cependant, nous avons remarqué que la structure de la toiture est dans un très bon état. Aucun signe de pénétration d'eau n'est remarqué dans la toiture.

-Les murs ne sont pas encore crépis et enduits ni à l'intérieur, ni à l'extérieur.

- Les murs en maçonnerie de blocs sont achevés à 90 %.

-Les poutres de chaînage et les colonnes sont coulées à 85 %.

- Un barrière d'entrée dans le Hangar en attente.

Conclusion

Ce Hangar 2 est en de très bon état et ne présente actuellement aucun signe de déficience au niveau de sa structure. Toutefois, Il faut finaliser avec la construction du

Hangar 2, c'est-à-dire achever le coulage des poutres et des colonnes en béton armé, faire le crépissage et l'enduisage des murs à l'intérieur tout comme à l'extérieur, installer la barrière d'entrée et enfin apposer une couche de peinture anticorrosive sur la charpente de ce Hangar 2.

A noter que selon les dires du Responsable du Centre de Triage, la construction du Hangar 2 sera achevée au mois de décembre 2011.

3. La Bâtisse

a) Un bâtiment en tôle ondulée

- Accusant une superficie de 73 mètres carrés.
- Comporte 2 bureaux et 1 dépôt pour stocker des composts.
- Toiture en tôle ondulée avec ossature en bois à un versant reposant sur des poutres et des colonnes noyées en béton armé.
- Murs et cloisons en élévation, en maçonnerie de blocs crépis et enduits.
- Ouvrages de soubassement en maçonnerie de moellons surélevés de 1.14 m par rapport à la cour extérieure.
- Un garde-corps en fer forgé sur une hauteur de 0.95 m.
- Une toilette accusant une superficie de 20.85 mètres carrés située au voisinage du bâtiment avec dalle en béton armé.
- Parquet en béton lisse.
- Installation électrique (tubage, filerie, petit appareillage).
- Installation hydraulique et sanitaire (canalisations, WC, lavabo ect)
- Peintures usées.

b) La cour extérieure

- Accusant une superficie de 12192 mètres carrés.
- Parquet non revêtu.
- Un réservoir semi enterré de capacité de 7500 gallons.
- Pas d'arbres matures.

c) Les ouvrages de clôture

- Terrain partiellement clôturé en mur de maçonnerie de pierres et en Wiremesh .
- Portail d'entrée métallique à deux (2) vantaux.

Observations

-Aucun signe d'affaissements ou de déformations n'est remarqué dans la structure de ce bâtiment.

-Aucun signe de moisissure ou d'efflorescence n'est observé dans les murs, donc, pas de risque d'infiltration d'eau.

Conclusion

Ce bâtiment est en état de fonctionnement et ne présente actuellement aucun signe de déficience au niveau de sa structure.

PHOTOS DES DIFFERENTES INFRASTRUCTURES CONSTRUITES



Vue du Hangar où est logé le Centre de Triage



Bureau de Vente



Bâtiment de stockage des briquettes et des outils



Espace de séchage des briquettes en fibreglass



Fabrication de briquettes dans le centre de triage



Bâtiment ayant un bloc sanitaire, un réservoir pour stocker l'eau et un dépôt



Bassin de mouillage des papiers et des cartons



Vue du Hangar 1 où est logé le Centre de compostage

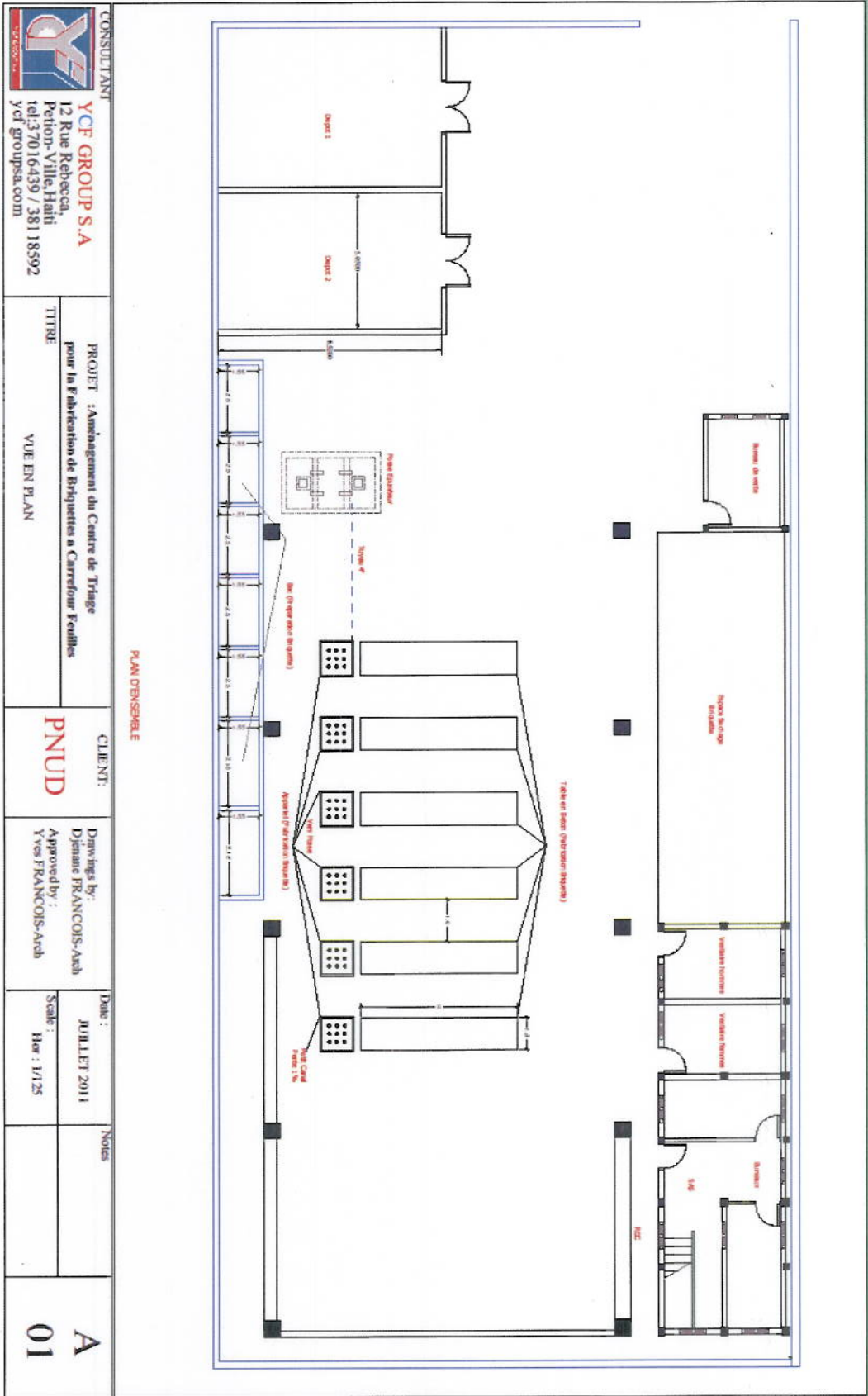


Vue partielle de la cour intérieure du terrain ou est logé le Centre de compostage



Hangar 2 en Construction

PLANS D'AMENAGEMENT DU CENTRE DE TRIAGE



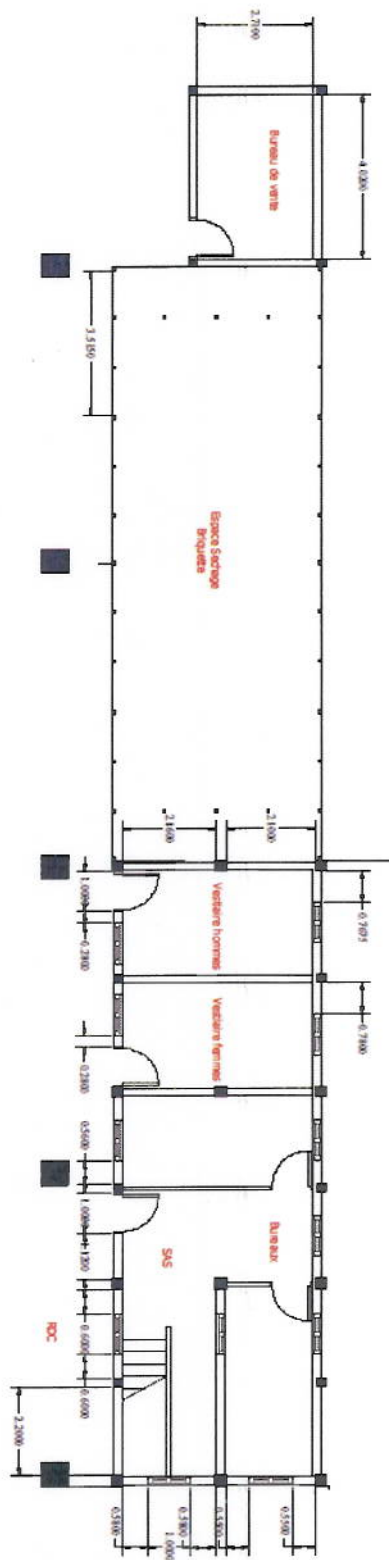
CONSULTANT
YCF GROUP S.A
 12 Rue Rebecca,
 Port-au-Prince, Haïti
 tel: 37016439 / 38118592
 ycf_groupsa.com

PROJET : Aménagement du Centre de Triage
 pour la Fabrication de Briquettes à Carrefour Feuilles
 TITRE : VUE EN PLAN

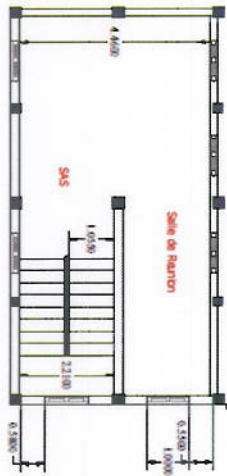
CLIENT: **PNUD**
 Drawings by:
 Djimane FRANCOIS-Arch
 Approved by:
 Yves FRANCOIS-Arch

Date: JUILLET 2011
 Scale: 1/25
 Hor: 1/25

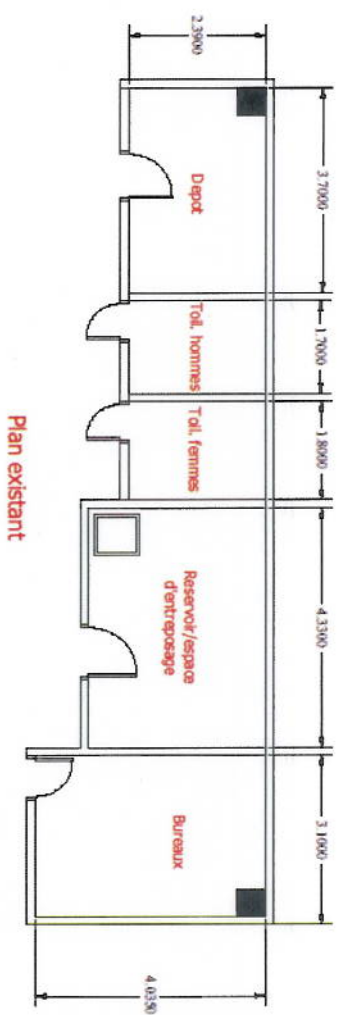
Notes
A
01



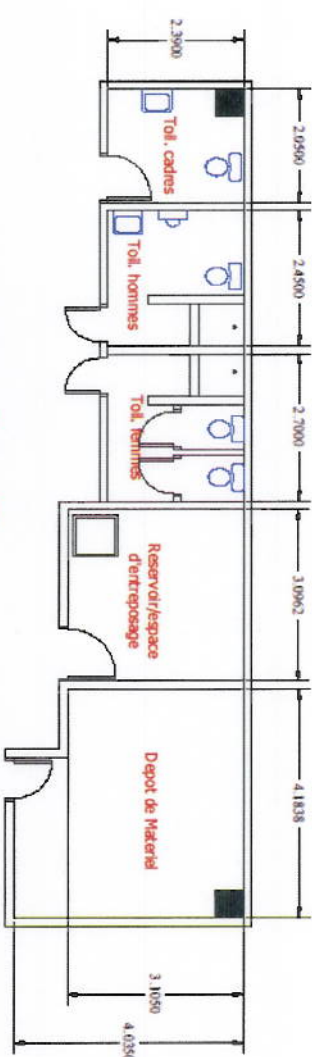
PLAN D'AMENAGEMENT



CONSULTANT  YCF GROUP S.A. 12 Rue Rebecq, Pétion-Ville, Haiti tel: 37016439 / 38118592 ycf_group@a.com		PROJET : Aménagement du Centre de Triage pour la Fabrication de Briquettes à Carrefour Feuilles TITRE : VUE EN PLAN		CLIENT : PNUD		Drawings by: Dymane FRANCOIS-Arch Approved by: Yves FRANCOIS-Arch		Date : JUILLET 2011 Scale : Hor : 1/100		Notes		A 02	
--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	-------	--	---------------------------	--



Plan existant



Plan modifié



YCF GROUP S.A
 12 Rue Rebecca,
 Port-au-Prince, Haiti
 tel:37016439 / 38118592
 ycf_groupsa.com

PROJET : Aménagement du Centre de Triage
 pour la Fabrication de Briquettes a Carrefour Feuilles
 TITRE : VUE EN PLAN

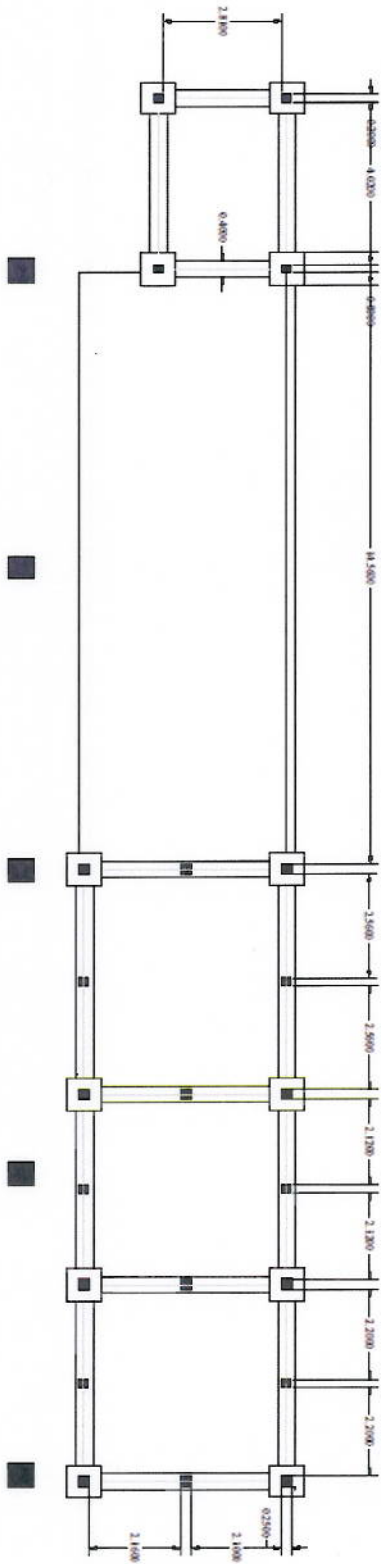
CLIENT: **PNUD**

Drawings by:
 Dyanne FRANCOIS-Aub
 Approved by:
 Yves FRANCOIS-Aub


Date : JUILLET 2011
 Scale : 1/75

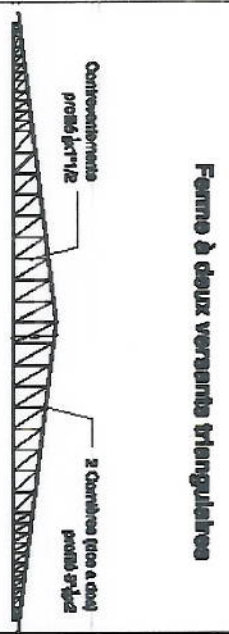
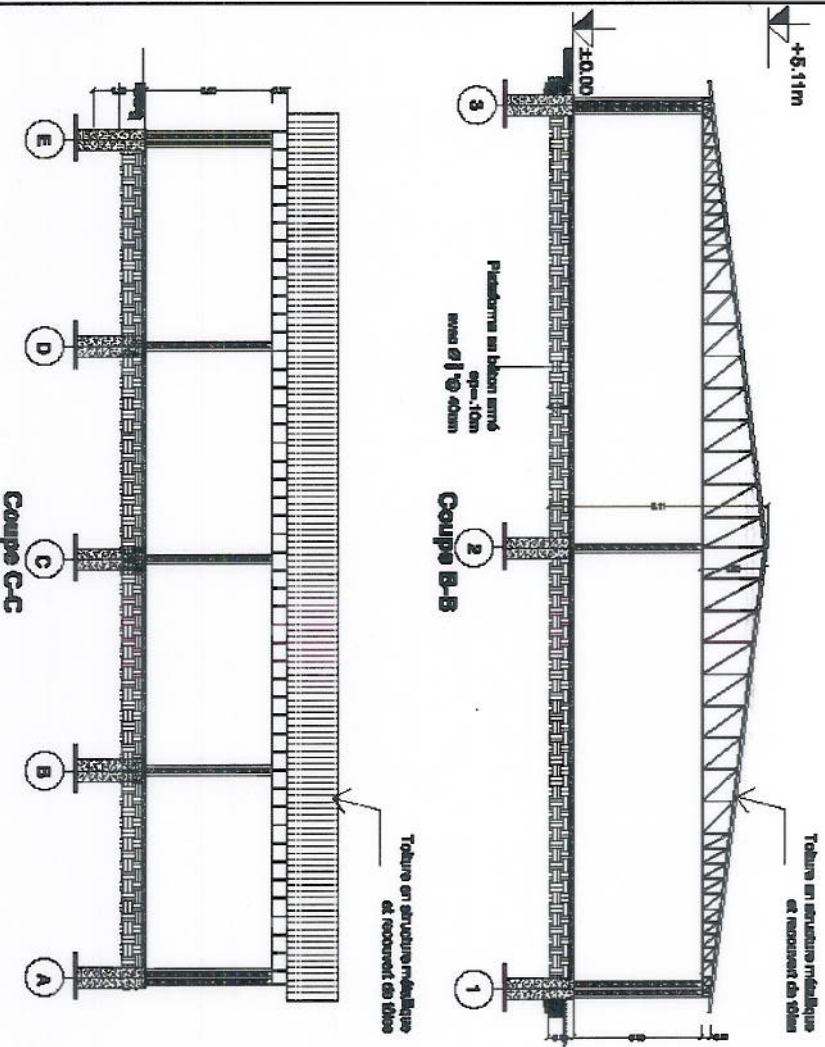
Notes

A
03



PLAN DE FONDATION

 YCF GROUP S.A 12 Rue Rebecca, Petion-Ville, Haiti tel: 37016439 / 38118592 ycf.grouppsa.com		CONSULTANT	
PROJET : Aménagement du Centre de Triage pour la Fabrication de Briquettes à Carrefour Feuilles		CLIENT:	
TITRE : VUE EN PLAN		PNUD	
Drawings by: Djessane FRANCOIS-Arch		Approved by: Yves FRANCOIS-Arch	
Date : JUILLET 2011		Notes	
Scale : Hor : 1/100			
A 04			



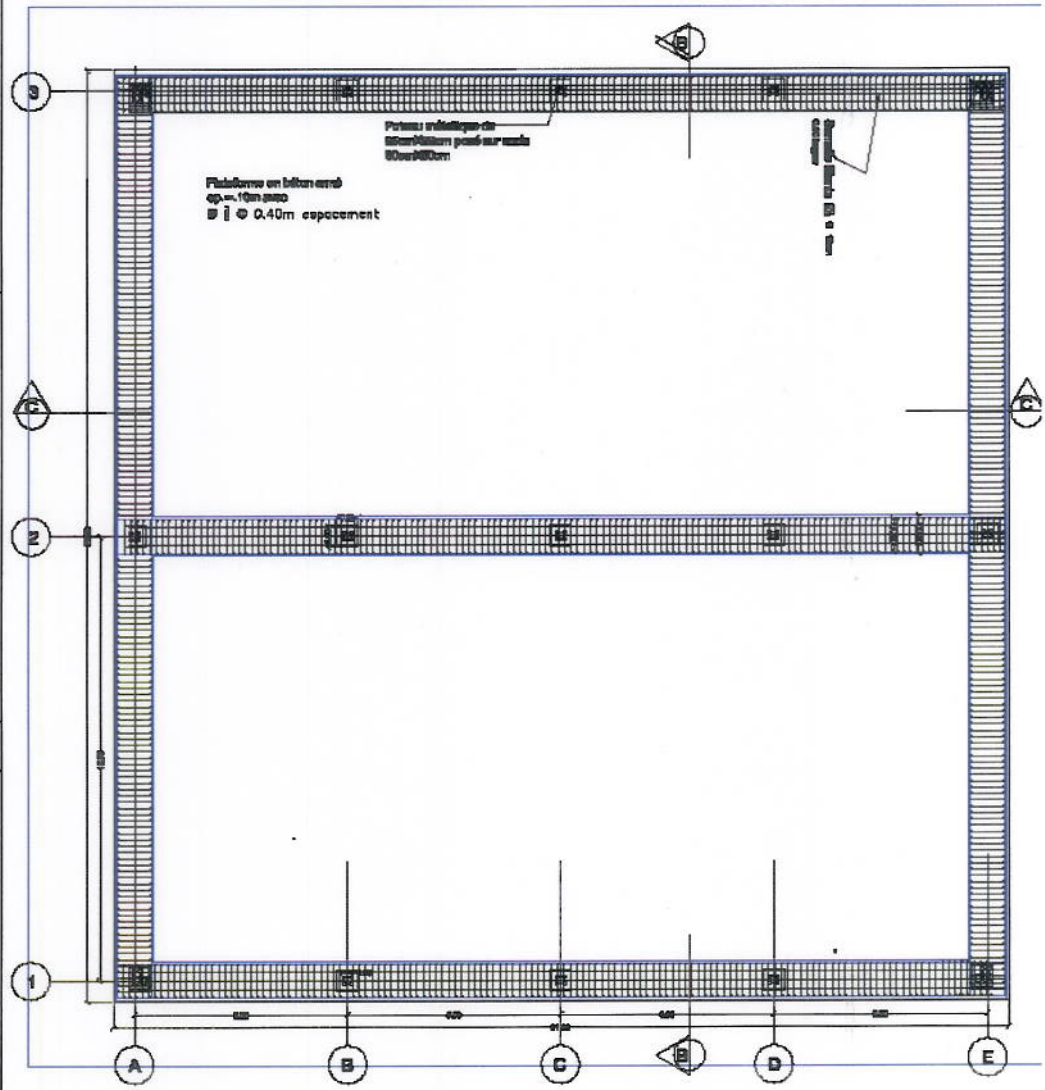
Plan de construction Surface Totale Hangar : 462m²	Projet du Centre de Triage et de Compostage	Date : _____	Lieu : _____
		Titre : Hangar de Triage	Dessiné par : _____

Plan de construction

Surface Totale Hangar : 422m²

Projet du Centre de Triage et de Compostage

Don
 Lieu : L'ensemble "Centre-ville"
 Titre : Hangar de Triage



ATTESTATION

La Firme **Echo Construction** soussignée, atteste, avoir effectué l'évaluation technique de ces 3 infrastructures selon la convention de service au meilleur de ses moyens, n'avoir aucun intérêt présent ou futur dans les dites propriétés, que les observations ont été formulées sans aucune influence extérieure et n'avoir omis ou négligé, volontairement aucun fait important se rapportant à la présente évaluation.

Ce présent rapport d'évaluation est établi pour valoir et servir ce que de droit ce 25 Novembre 2011.

François Michelet Jean, Ing
PDG
ECHO Construction