

ANNEXE V

**Mémos de chantier et rapports journaliers
des travaux de terrassement – SOLMERS**





solmers

Mémo de chantier

Projet : 2368 006	Numéro : Mémo Xi
Date : 27 juillet 2007	Heure :
Destinataire : MADAME DUCHAMBAULT	

Objet : ESSAIS SUPPLÉMENTAIRES SUR LA CÉMENT-BÈNE PENDANT

LES NOUVEAUX LIVRES SUR LE TERRAIN PRÉVOYANT DE 4 LOTS DE REVÊTE DIFFÉRENTS CE QUI IMPLIQUE LA RÉALISATION DE 4 ESSAIS SUR L'INDICE DE FLUIDITÉ (ASTM D 1238) DE 4 NOUVEAUX PROFILS DE RÉSEAU DIFFÉRENTE AINSI QUE TROIS (3) ESSAIS SUPPLÉMENTAIRES SUR LA DENSITÉ (ASTM D 792) DE CES MÊMES NOUVEAUX ET CELA, AFIN DE VAL. DE LA CONFORMITÉ DES NOUVEAUX AVEC LE PROGRAMME D'ASSURANCE-QUALITÉ DU DEVIS TECHNIQUE MATÉRIEL GÉOSYTHÉTIQUE RÉALISÉ PAR TALLIS EXPERTS-CONSULT INC.

NOTRE: LA RÉALISATION DES ESSAIS SUPPLÉMENTAIRES A ÉTÉ AUTORISÉ PAR MADAME DUCHAMBAULT (DIRECTRICE DES OPÉRATIONS CHEZ ÉCOLOGE)

Rédigé par : P. Fournier	De : S. LAFRANÇOIS
Reçu par : Marie-Julie Duchambault	De : É. COLASOL

Réponse :

Rédigé par :	De :
--------------	------

1471, boul. Lionel-Boulet, Bureau 22
 Varennes (Québec) J3X 1P7, Canada
 info@solmers.ca

T 450.929.0303
 F 450.929.4334

Projet : 2368 006	Numéro : MÉMO # 2
Date : 27 juillet 2007	Heure :
Destinataire : MADAME ANCHAMBAULT	

Objet :

ON RETROUVE DANS LA DEVI DE CONSTRUCTION VOLUME 6 (DEVI TECHNIQUE MATÉRIEL GÉOSYNTHÉTIQUE) À L'ANNEXE 1 (SPECIFICATIONS POUR GÉOMÉMBRANE POLYÉTHYLENE HAUTE DENSITÉ LISSE) DES INDICATIONS CONCERNANT LA FRÉQUENCE DES ESSAIS SUR L'ÉPAISSEUR DE LA GÉOMÉMBRANE LISSE 1.5 MM. LE TABLEAU PRÉSENT À L'ANNEXE 1 MENTIONNE QUE LA FRÉQUENCE DE L'ÉCHANTILLONNAGE POUR L'ASSIÈS D'ÉPAISSEUR (ASTM 5199) DOIT S'EFFECTUER SUR CHAQUE NOUVEAU LIVRE EN CHANTIER. CÉPENDANT, UNE MODIFICATION A ÉTÉ APPRÉHÉNDÉE PAR TELUS AFIN D'EFFECTUER L'ÉCHANTILLONNAGE À TOUTES LES 9000 KGS. CE QUI IMPLIQUE POUR LE PROJET DE LA PARTIE 2 LA RÉALISATION DE 16 ESSAIS RÉPARTIS SUR LES 47 NOUVEAUX LIVRES EN CHANTIER.

Rédigé par : D. FOURCADOULT	De : SOLMERS
Reçu par : Marie-Julie Archambault	De : E. COLASO

Réponse :

Rédigé par :	De :
--------------	------



Solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 19 juin
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

SM

Visite

AM

PM

X

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	1	9	Vérification niveau
Opérateur	6	9	Argile et excavation de masse

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	1	9	Cat. 330
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25C

Code	Description	Remarque(s)	Prog.	
			%	Conforme
AM	PM		oui	non
	<u>Visite sur le terrain de Solmers</u>			
	De 13h30 à 15h30			
	<u>Travaux Louisbourg</u>			
	De 6h45 à 17h15			
	* Excavation de la phase 2 de la cellule de stockage des sols.			
	L'entrepreneur poursuit l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.			
	L'excavation de masse de la cellule s'effectue en parallèle avec la mise en place de l'argile sur la digue nord de la cellule.			
	Pelle Komatsu PC 650 LC			
	Pelle Cat. 330			
	Bull John Deere 850 J			
	Camion (VOLVO) 3 x			
	<u>Visite du bassin de sédimentation</u>			
	Sujet: accumulation d'eau sous la géomembrane			
	Apprêt vérification sur le terrain du bassin et des photos de la construction et de l'installation des géosynthétiques Solmers			
	remarque que l'accumulation d'eau sous la géomembrane pourrait endommager la géomembrane située près du point bas de la conduite TBA.			

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM		
Mémo #			AM: -----
Mémo #	PM	Soleil	PM: 13h30 à 15h30
Mémo #	31 c		TOTAL: 2 hrs

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

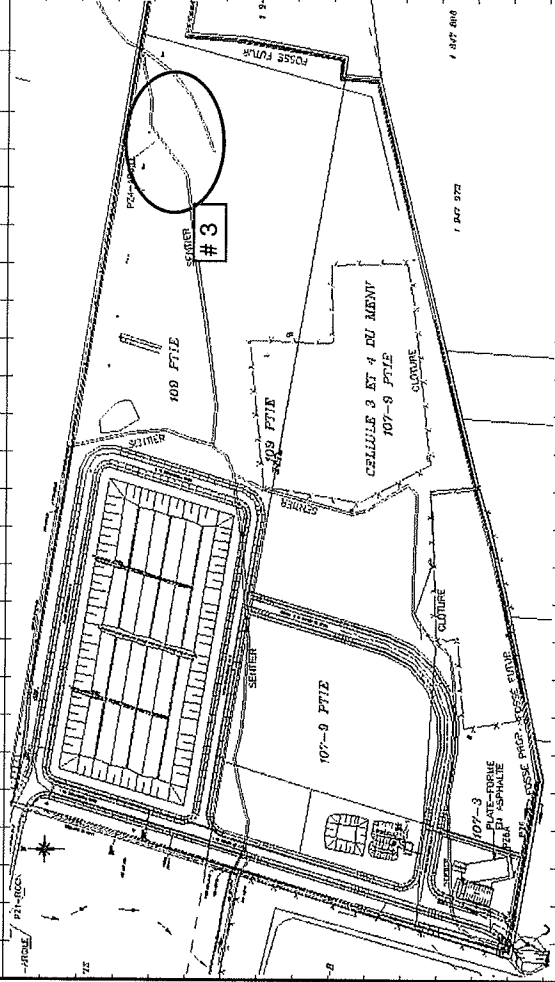
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

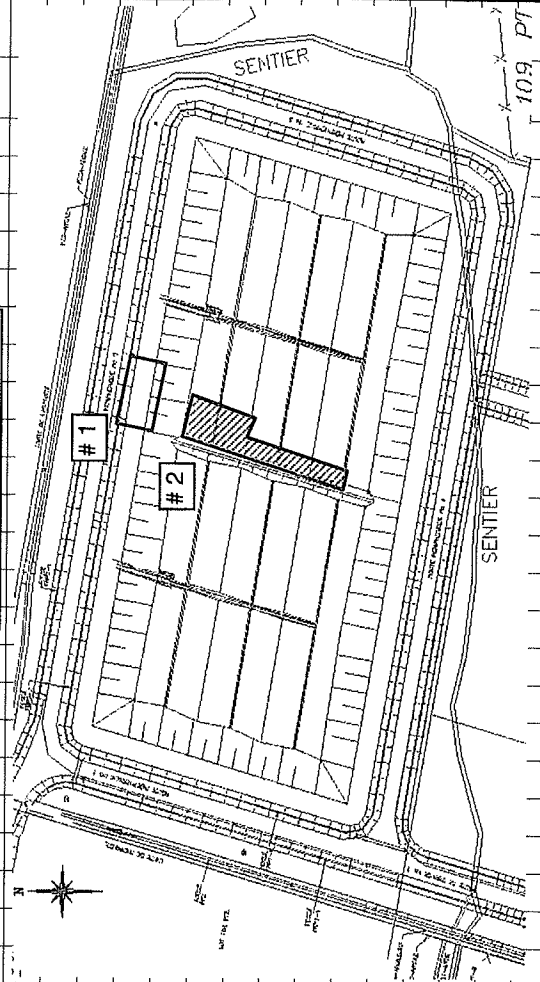
- # 1: Mise en place d'argile sur la digue nord-est.
- # 2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 3: Stockage du déblai de la cellule (phase 2)

Croquis

VUE D'ENSEMBLE



CELLULE DE STOCKAGE



Commentaire(s) et note (s)

Notes:

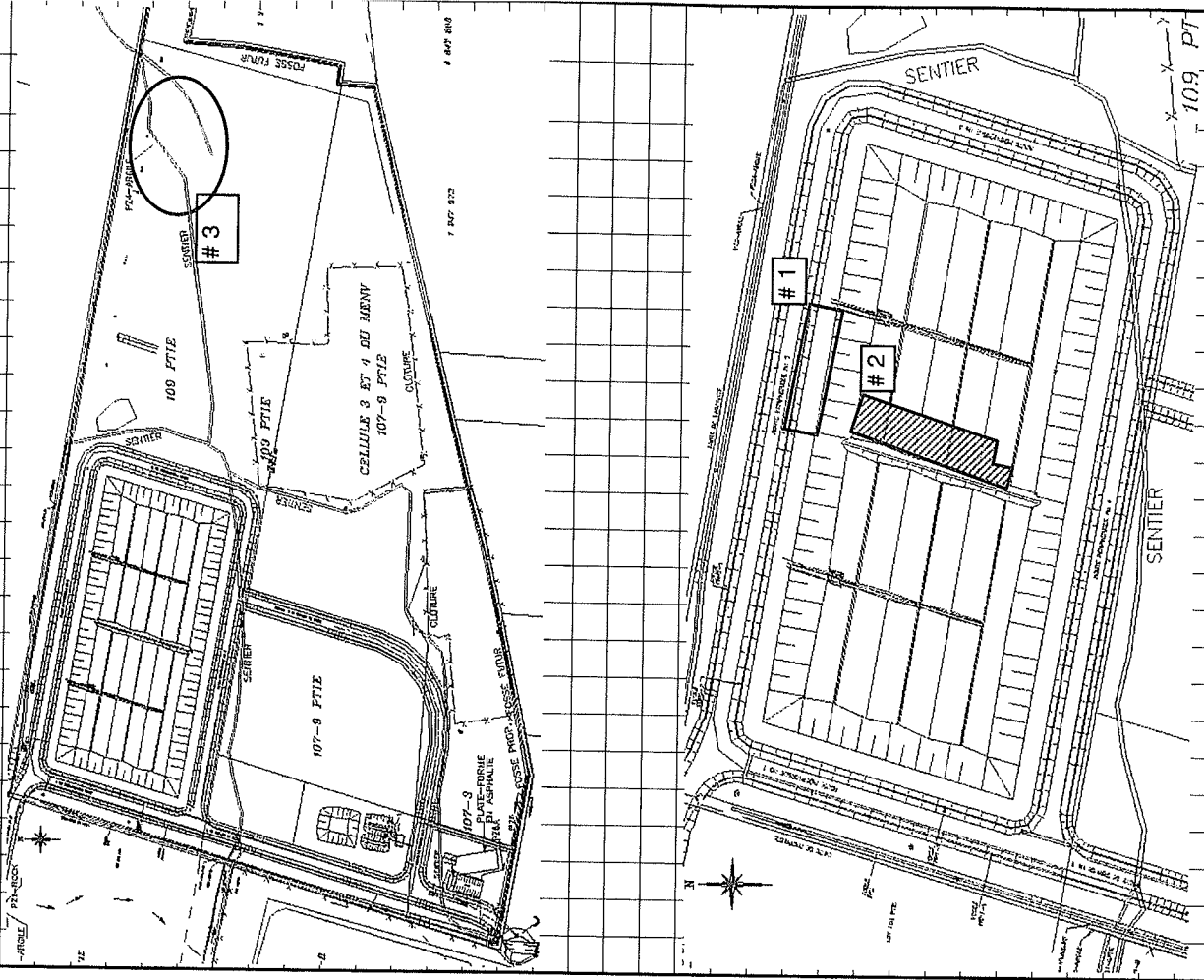
1- Il y a une venue d'eau située au niveau du fond d'excavation de la digue nord (entre l'horizon du sable silteux et de l'argile). Louisbourg effectue le pompage nécessaire afin de maintenir le fond de la digue nord au sec.

1: Mise en place d'argile sur la digue nord est

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis

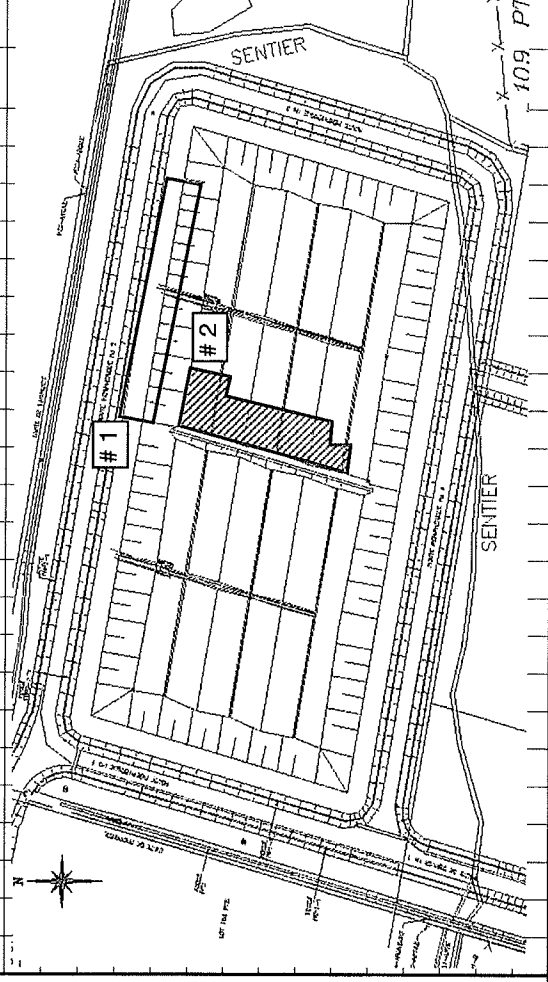
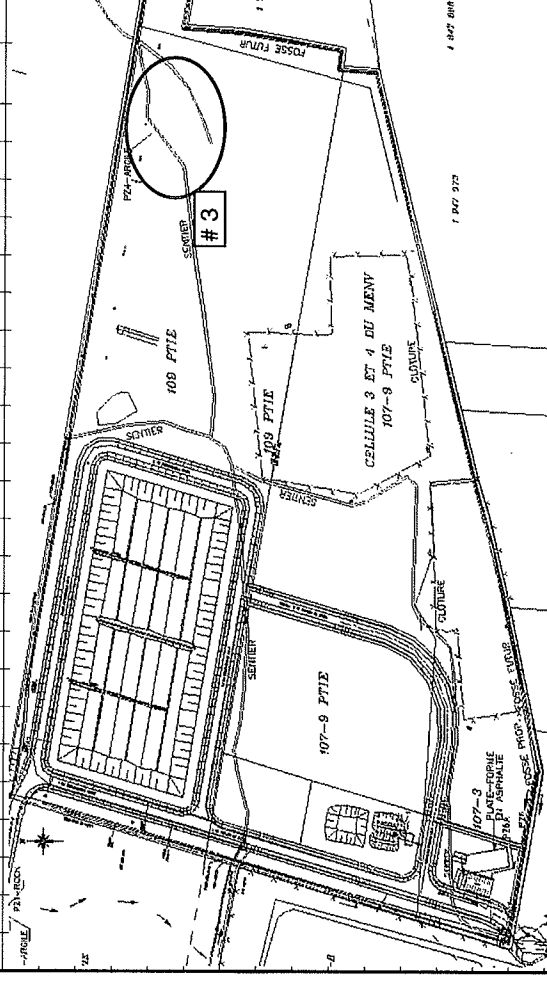


Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place d'argile sur la digue nord est
- # 2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 3: Stockage du déblai de la cellule (phase 2)

Croquis



2368 005

Norm & N° du projet

Jeudi 21 juin 2007

Date



solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Vendredi
juin 2007

SYSTÈME QUALITÉ

22
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite

Projet:

Cellule de stockage

phase 2

SM

LOUISBOURG

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	5	Argile et excavation de masse
Journalier	1	5	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	6	5	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	5	Argile

Code	Remarque(s)
AM	Visite sur le terrain de Solmers
PM	Pas de visite sur le chantier

Prog.	Conforme
%	oui non

Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Remarque(s)
	Bull	1	5	Cat. D4G	
	Bull	1	6.5	John Deere 850 J	
	Camion (VOLVO)	1	5	Cat. D350 8	Poursuite de l'excavation de masse de la cellule
	Camion (VOLVO)	1	5	Volvo A25D	de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.
	Camion (VOLVO)	3	5	Volvo A25C	L'excavation de masse de la cellule s'effectue en parallèle avec la mise en place de l'argile sur la digue nord de la cellule.
	Camion (VOLVO)	1	5	Terex Ta25	
	Pelle	1	5	Komatsu PC 650 LC	Pelle Hitachi 450 LC (excavation et argile)
	Pelle	1	5	Cat. 330	Pelle Komatsu PC 650 LC (excavation et argile)
	Pelle	1	5	Hitachi 450 LC	Pelle Cat. 330 (mise en place d'argile)
					Bull John Deere 850 J (air de stockage terre végét.)
					Camion (VOLVO) 6 x (excavation et argile)
					Ajust de deux camion pour l'excavation de la cellule et d'un Bull.

	* Un Volvo A25C et un Terex Ta25					
	* Bull Cat. D4G					

Instructions de chantier	Température		Hrs travail surveillant
	AM	Soleil avec passage nuageux	
	PM	Soleil avec passage nuageux	
Mémo #			
Mémo #			
Mémo #			
Mémo #			
			TOTAL:

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

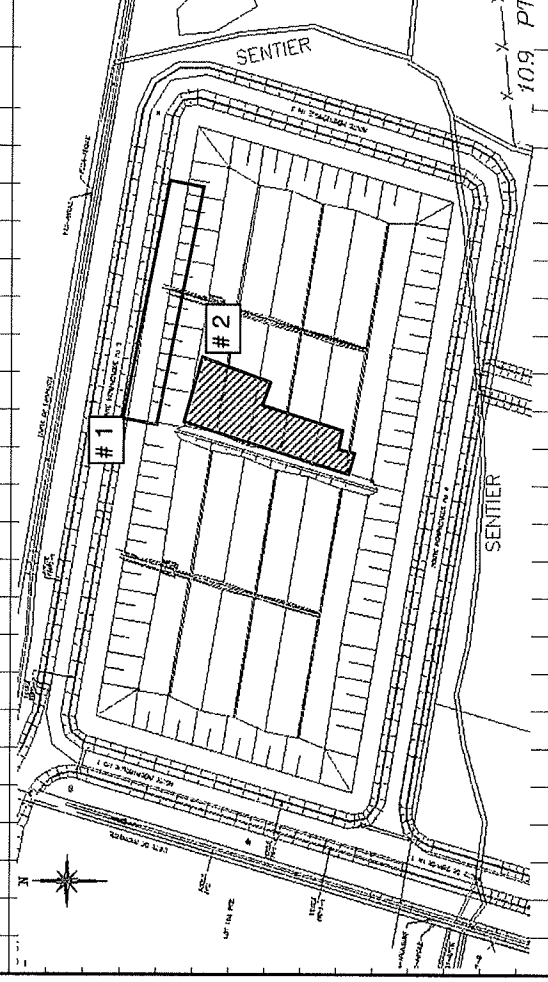
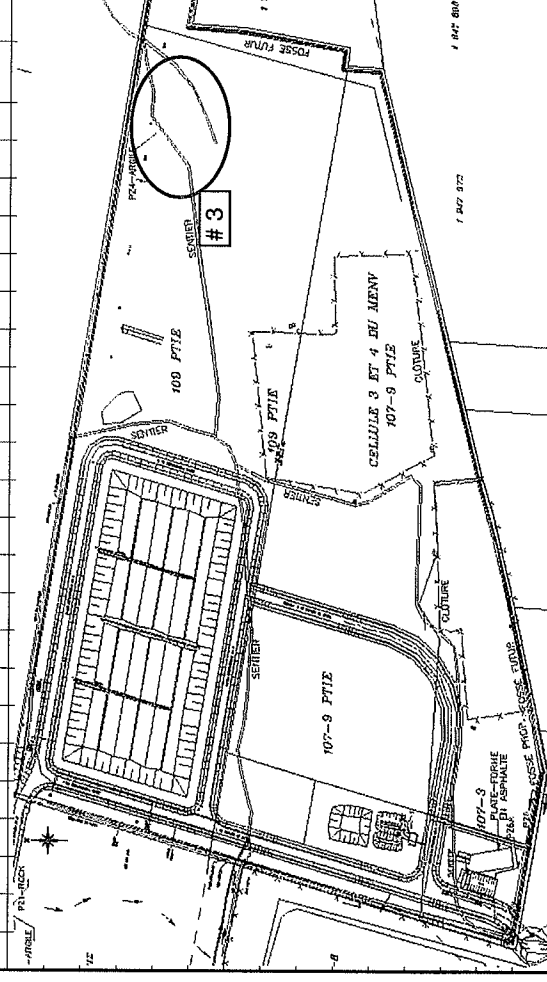
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place d'argile sur la digue nord est
- # 2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 3: Stockage du déblai de la cellule (phase 2)

Croquis





Solmers

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Mardi 26 juin 2007

SYSTÈME QUALITÉ

AQF - 9.11

REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite

AM
X

PM

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	1	9	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	10	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	1	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	3	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	1	9	Cat. 330
	Pelle	1	9	Hitachi 450 LC

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #		AM	Soleil
Mémo #		22 c	AM: 8h00 à 13h30
Mémo #		PM	Soleil
Mémo #		30 c	PM: TOTAL: 5 hrs

Code	Description	Remarque(s)	Prog. %	Conforme	
				oui	non
	Visite sur le terrain de Solmers				
	De 8h00 à 13h30				
	Travaux Louisbourg				
	De 6h45 à 17h15				
	Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.				
	L'excavation de masse de la cellule s'effectue en parallèle avec la mise en place de l'argile sur la digue nord de la cellule.				
	Pelle Hitachi 450 LC (excavation et argile)				
	Pelle Komatsu PC 650 LC (excavation et argile)				
	Pelle Cat. 330 (mise en place d'argile)				
	Bull John Deere 850 J (air de stockage terre végé.)				
	Camion (VOLVO) 6x (excavation et argile)				
	De 13h00 à 17h15				
	Arrêt d'un des camions (Cat. D350) bris mécanique.				
	13h00				
	Rencontre avec le surintendant de Louisbourg concernant la séquence des travaux de mise en place de l'argile. Solmers mentionne qu'il devrait effectuer la mise en place de l'argile sur la largeur totale (incluent la crête des digues) afin de ne pas effectuer les travaux du bas de la digue.				

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouluées)

Signature du surveillant

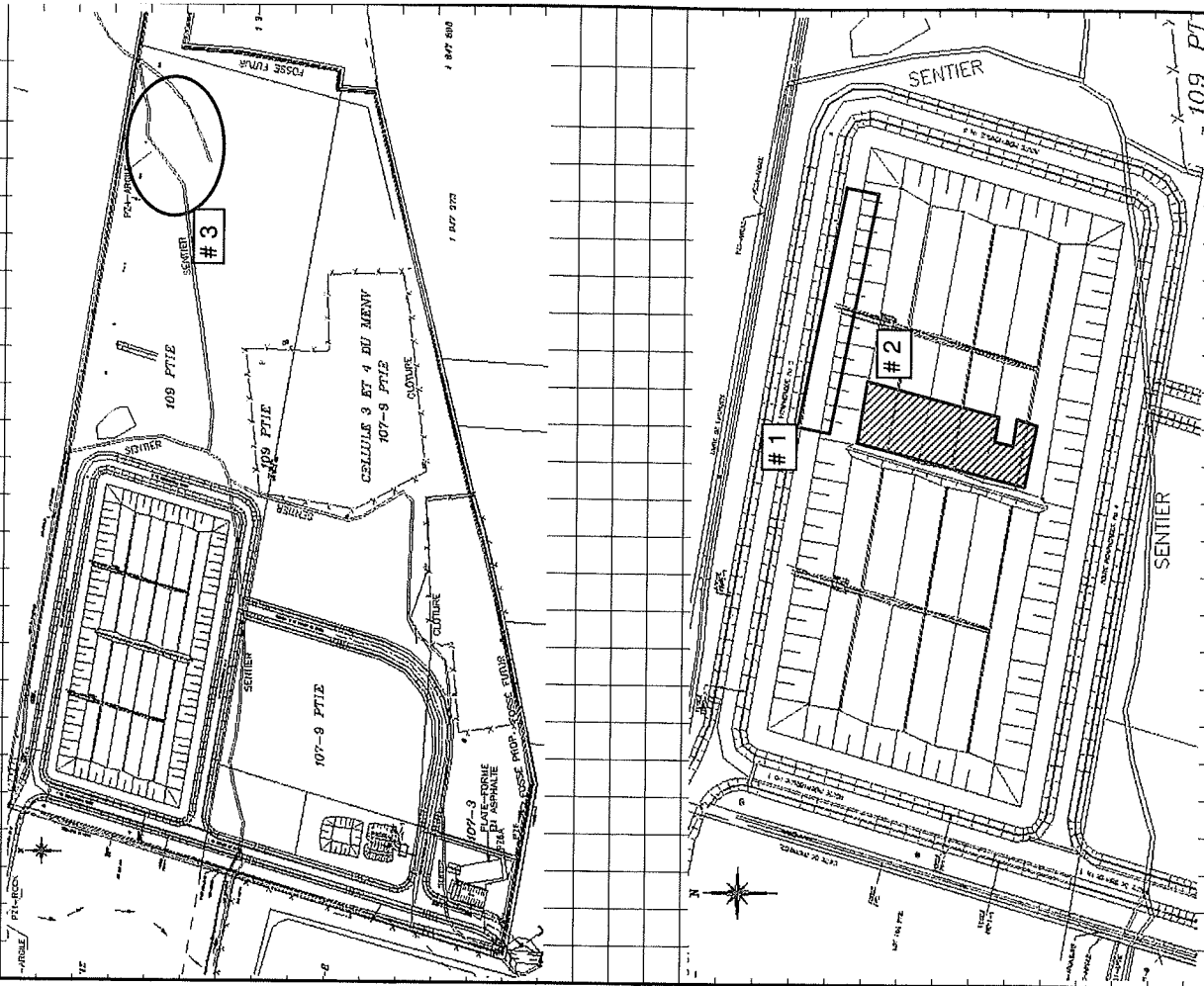
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place d'argile sur la digue nord est
- # 2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 3: Stockage du déblai de la cellule (phase 2)

Croquis



Projet:	Cellule de stockage phase 2
N° Projet:	2368 005

Terrassement & Assainissement		Laboratoire		Visite	
AM	PM	AM	PM	AM	PM
	X				

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse				
Journalier	1	9	Vérification niveau (fond cellule)				
Opérateur	10	9	Argile et excavation de masse				
Laboratoire	1	9	Argile				

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
		1	9	Cat. D4G				
	Bull	1	9	John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	3	9	Volvo A25C				
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25				
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC				
	Pelle	1	9	Cat. 330				
	Pelle	1	9	Hitachi 450 LC				
Travaux Louisbourg								
				De 6h45 à 17h15				
Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.								
L'excavation de masse de la cellule s'effectue en parallèle avec la mise en place de l'argile sur la digue nord de la cellule.								
	Pelle			Hitachi 450 LC (excavation et argile)				
	Pelle			Komatsu PC 650 LC (excavation et argile)				
	Pelle			Cat. 330 (mise en place d'argile)				
	Bull			John Deere 850 J (air de stockage terre végé.)				
	Camion (VOLVO)			6x (excavation et argile)				
				À 11h00				

Mémor #	Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
	AM	PM	AM	Soleil	AM	PM
					AM: 8h00 à 12h30	
					PM:	
					TOTAL: 4.5 hrs	
					Solmers mentionne à M. Archambaut que les travailleurs de Louisbourg ne portent pas de casques et de dossards.	

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

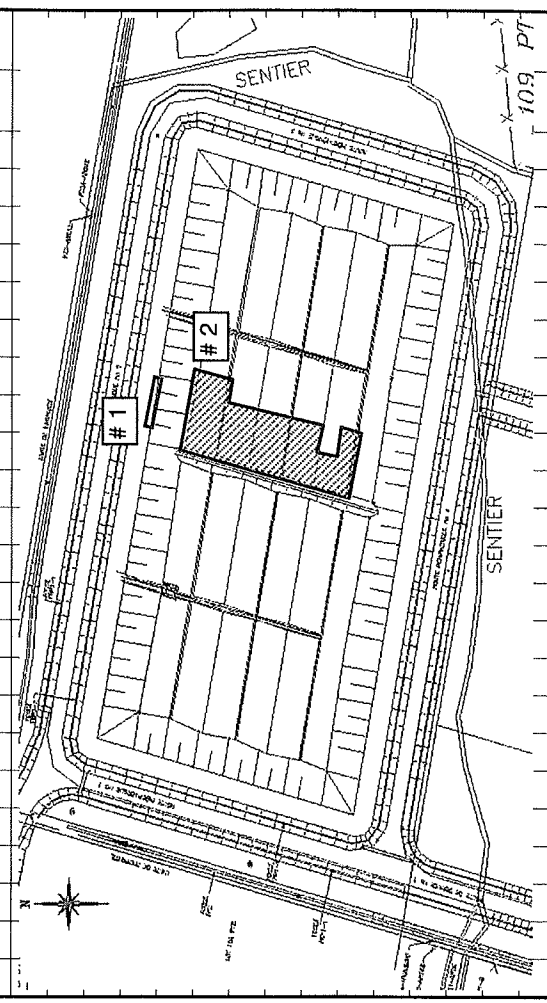
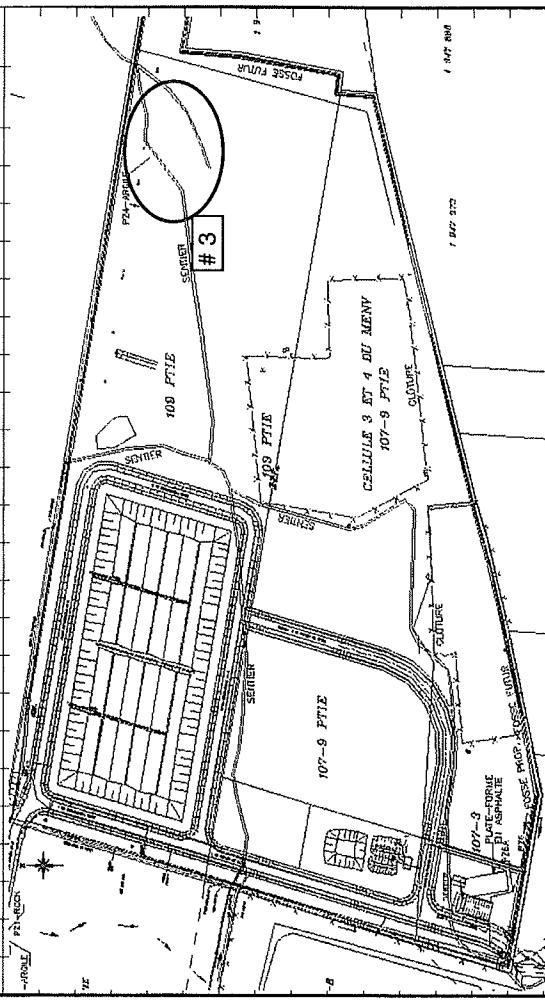
Notes:

1: Mise en place d'argile sur la bande restante de la digue nord.

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblai de la cellule (phase 2)

Croquis



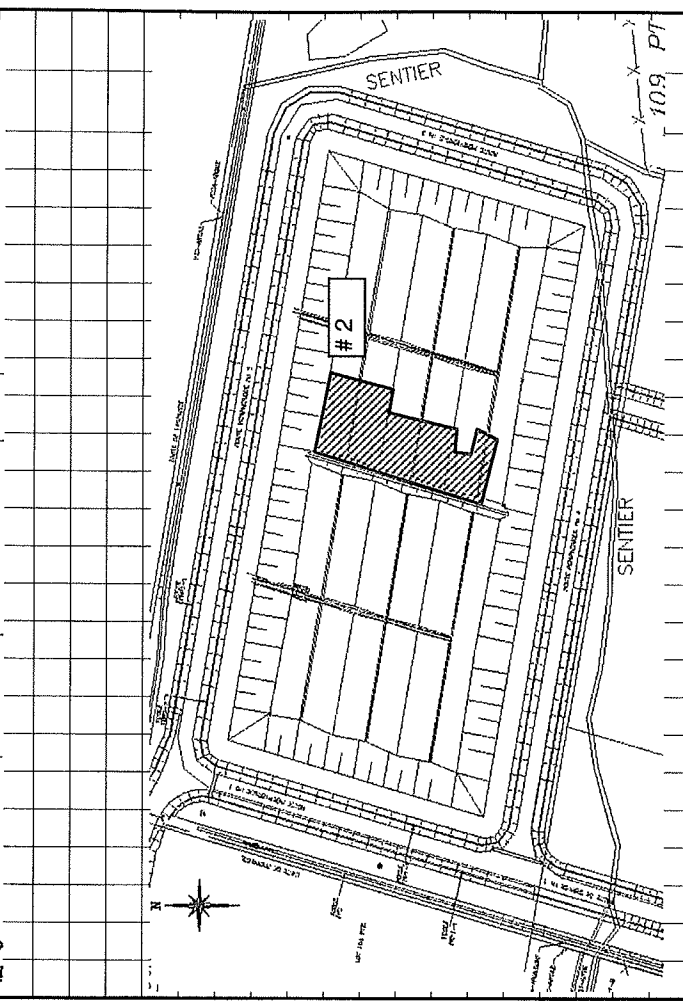
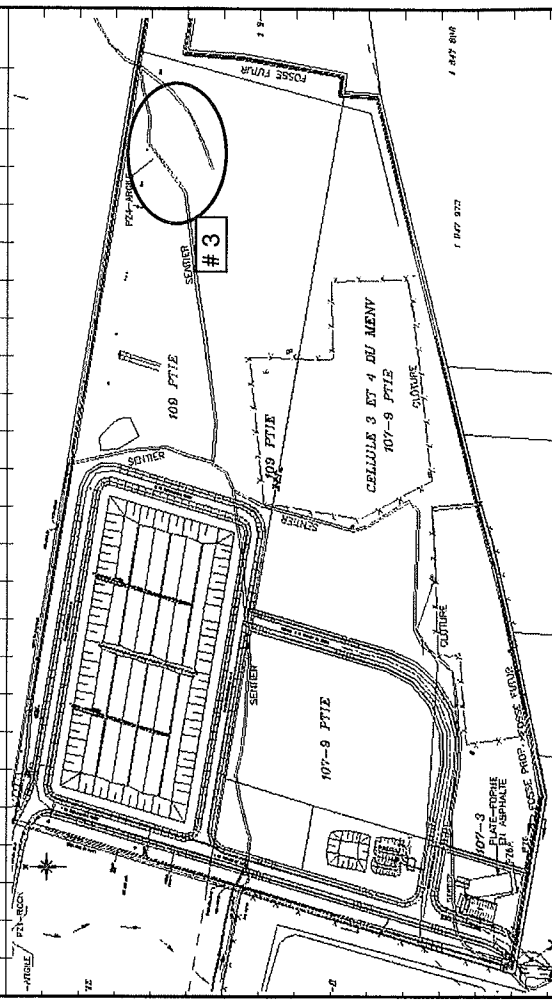
Commentaire(s) et note (s)

Croquis

Notes:

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)



Commentaire(s) et note (s)

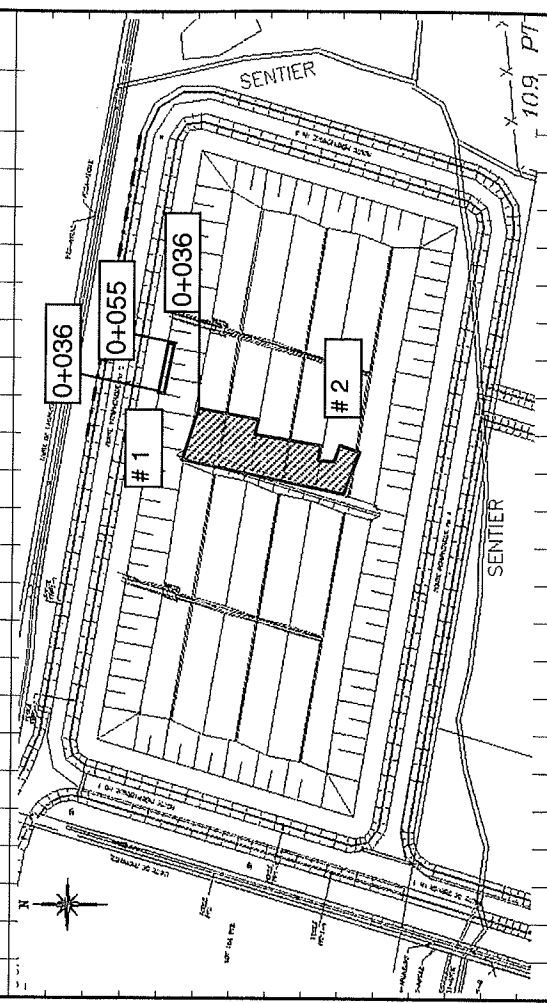
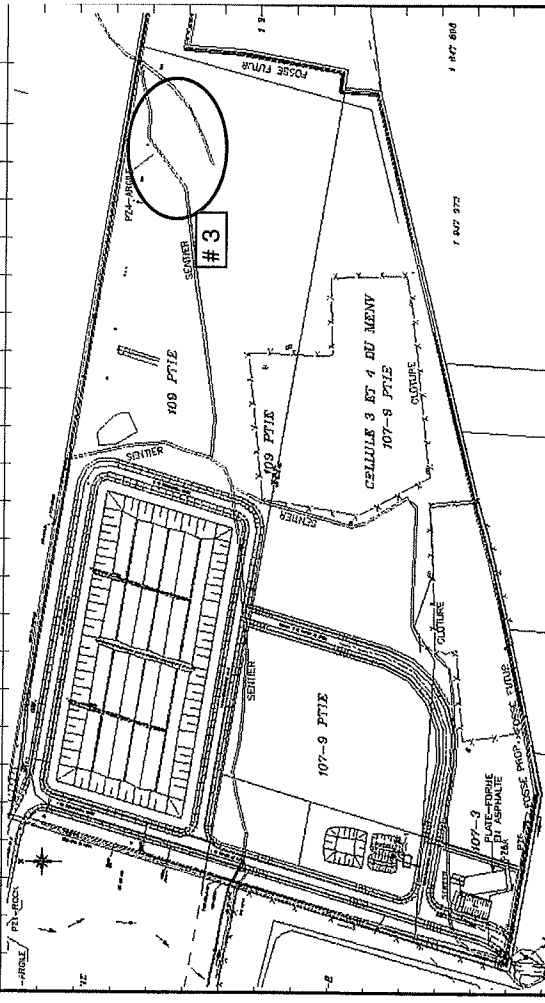
Notes:

1: Mise en place d'argile sur la bande restante de la digue nord.

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





SOLMERS

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Laboratoire

SM

Visite

AM

PM

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Date

Lundi 02 juillet
2007

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

SYSTEME QUALITE

AGF - 9.11

REV.02 01/11/28

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre

Nombres

Heures

Heures

Code

Remarque(s)

Prog. %

Conforme

oui

non

Visite sur le terrain de Solmers

Pas de visite

Jour férié

Code Equip./MO Nombres Heures Description

Nombres

Heures

Description

Instructions de chantier

Température

Hrs travail surveillant

Mémo #

AM

AM:

Mémo #

PM

PM:

Mémo #

PM

TOTAL:

Mémo #

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant



Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Cliant:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 03 juillet
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
RÉV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
		1	9	Argile et excavation de masse
		2	9	Vérification niveau (fond cellule)
		12	9	Argile et excavation de masse
		1	9	Argile

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Pelle	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	1	9	Cat. 330
	Mini-pelle	1	9	Hitachi 450 LC
	Camion (VOLVO)	1	9	Hitachi S-95
				6 roues

Instructions de chantier		Température		Hres travail surveillant	
Mémo #		AM	Nuageux	AM:	
		20 c		PM:	13h15 à 15h30
		PM	Nuageux	TOTAL:	2.25 hrs

Code		Remarque(s)		Prog. %		Conforme	
						oui non	
Visite sur le terrain de Solmers							
De 13h15 à 15h30							
Travaux Louisbourg							
De 7h00 à 17h15							
Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.							
Pelle		Hitachi 450 LC		(excavation et argile)			
Pelle		Komatsu PC 650 LC		(excavation et argile)			
Pelle		Cat. 330		(air de stockage terre végé.)			
Bull		John Deere 850 J		(air de stockage terre végé.)			
Camion (VOLVO)		6x		(excavation et argile)			
Bull		Cat. D4G		(nivellement surface de roulement des volvos)			
De 7h00 à 17h15							
Pompage du fond de la cellule secteur nord ouest.							
De 7h00 à 12h00							
La mini-pelle dégage le merlon inter phase en prévision du raccordement avec la phase 1.							
De 7h00 à 17h15							
Poursuite de la mise en place de la bande d'argile au niveau de la crête de la digue nord 0+055 à 0+082.							

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

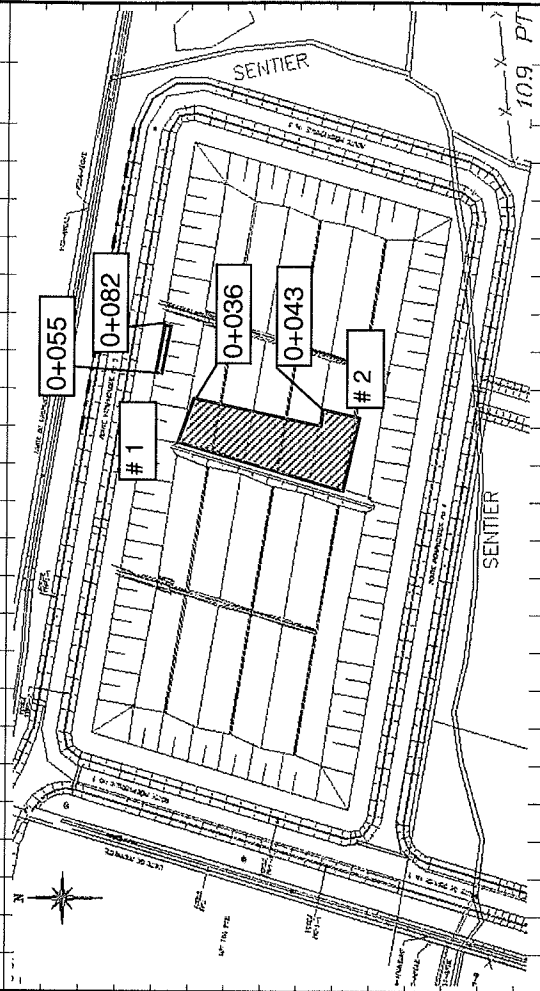
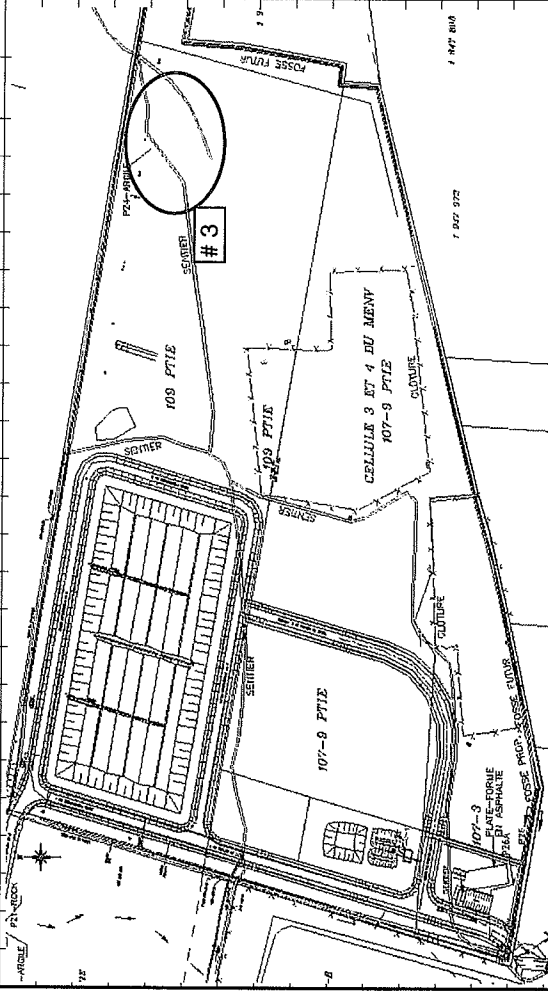
De 12h30 à 17h15: la mini-pelle lisse le talus sud ± 0+000 à 0+040

1: Mise en place d'argile sur la bande restante de la digue nord.

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





Consultant

Rapport quotidien Terrassement & Assainissement

Cliant:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Mercredi 04
juillet 2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11

REV.02 01/11/28

Laboratoire

SM

Visite

AM

PM

X

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet:

Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalièr	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	13	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	1	9	Cat. 330
	Pelle	1	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	2	9	6 roues

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
			oui non
	Visite sur le terrain de Solmers		
	De 13h30 à 16h00		
	Travaux Louisbourg		
	De 7h00 à 17h15		
	Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.		
	Pelle		
	Hitachi 450 LC (excavation et argile)		
	Pelle		
	Komatsu PC 650 LC (excavation et argile)		
	Pelle		
	Cat. 330 (air de stockage terre végét.)		
	Bull		
	John Deere 850 J (air de stockage terre végét.)		
	Camion (VOLVO) 7x (excavation et argile)		
	Bull		
	Cat. D4G (nivellement surface de roulement des volvos)		
	De 7h00 à 17h15		
	La mini-pelle poursuit le lissage du talus sud et du fond d'excavation.		
	De 7h00 à 17h15		
	Poursuite de la mise en place de la bande d'argile au niveau de la crête de la digue nord 0+055 à 0+082 (la mise en place de l'argile est ralentis. par la pluie 0+082 à 0+095.)		

Instructions de chantier			Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #	AM	Nuageux	AM:	-----		
Mémo #	18 c		PM:	13h30 à 16h00		
Mémo #	PM	Nuageux	TOTAL:	2.5 hrs		
Mémo #	25 c, pluie épaisse					

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouliées)

Signature du surveillant

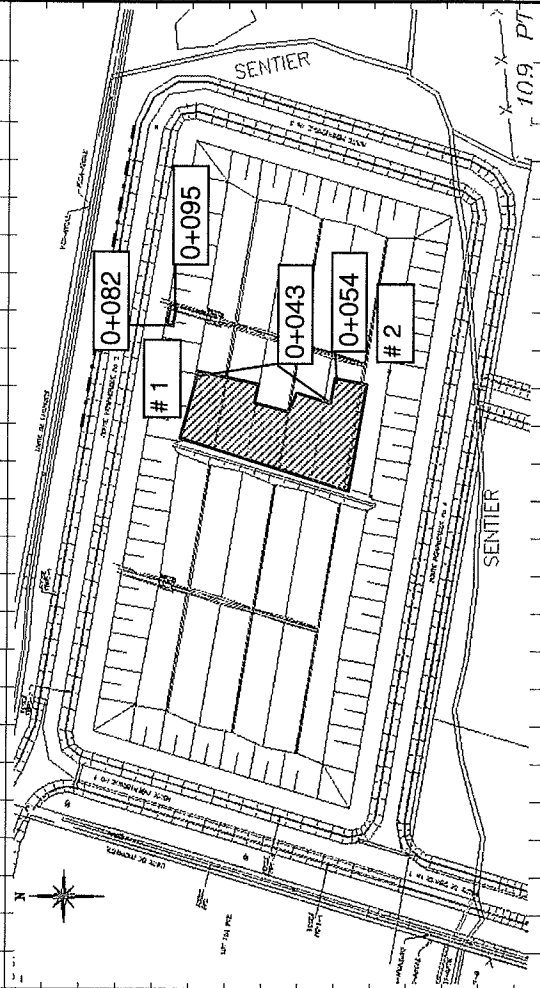
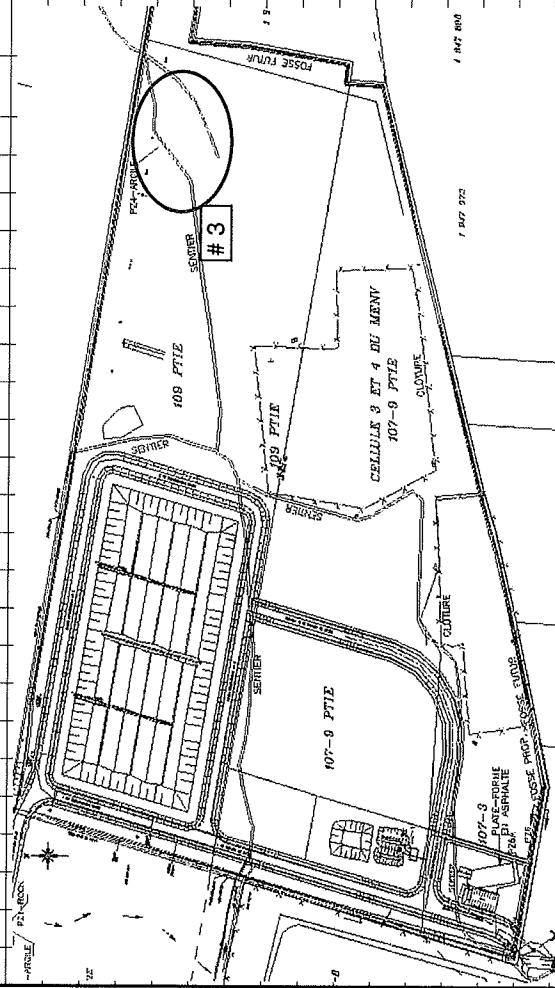
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place d'argile sur la bande restante de la digue nord.
- # 2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





SOLMERS

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Jeudi 05 juillet
2007

SYSTÈME QUALITÉ
QAF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	2	9	Argile et excavation de masse
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	13	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	1	9	Cat. 330
	Pelle	1	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	2	9	6 roues

Méo #	Instructions de chantier		Hrs travail surveillant
	Température		
Méo #	AM	Pluie éparse	AM: 8h00 à 12h00
Méo #	PM	Pluie éparse	PM: 12h30 à 16h30
Méo #			TOTAL: 8 hrs

Code	Code	Remarque(s)	Prog.	Conforme
			%	oui non
	Visite sur le terrain de Solmers			
	De 8h00 à 16h30			
	Travaux Louisbourg			
	De 7h00 à 17h15			
		Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.		
		Pelle Hitachi 450 LC (excavation et argile)		
		Pelle Komatsu PC 650 LC (excavation et argile)		
		Pelle Cat. 330 (air de stockage terre végét.)		
		Bull John Deere 850 J (air de stockage terre végét.)		
		Camion (VOLVO) 7x (excavation et argile)		
		Bull Cat. D4G (nivellement surface de roulement des volvos)		
		l'exécution de l'excavation de la cellule s'effectu avec 2 à 3 pelles		
		La pelle Cat. 330 travaille en discontinu entre l'excavation de masse, la mise en place de l'argile et l'étalement de la terre végét. sur l'air de stockage.		
		De 9h00 à 10h30		
		Deuxième réunion de chantier		
		De 7h00 à 17h15		
		La mini-pelle poursuit le dégage de la membrane situé sur le merton inter phase ainsi que le lissage du fond d'excavation.		

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

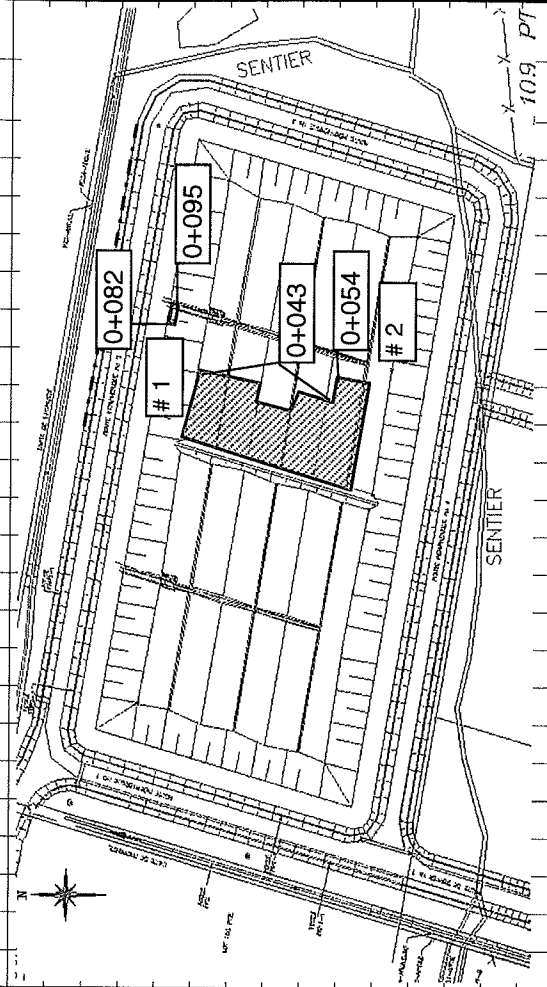
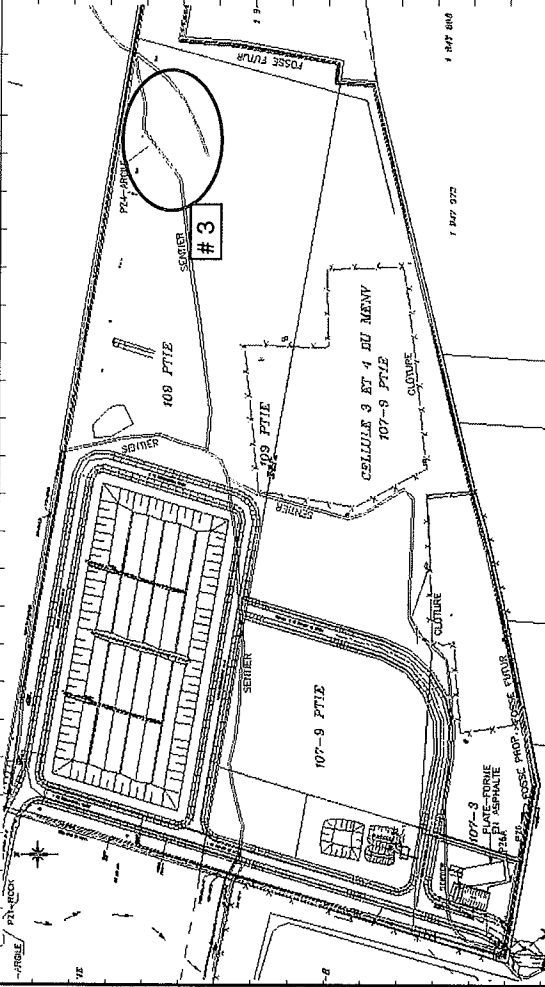
Notes:

1: Mise en place d'argile sur la bande restante de la digue nord.

2: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





solmers

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Lundi 09 juillet
2007

SYSTÈME QUALITÉ

AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

AM
X

PM

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître						
Journalier						
Opérateur						
Laboratoire						

Code Équip./MO Nombres Heures Description

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Prog. %	Conforme
				Visite sur le terrain de Solmers		
				Pas de visite		
				Travaux Louisbourg		
				Pas de travaux. La pluie de lundi a rendu impossible la circulation des volvos.		

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	Pluie éparse	AM:	9h30 à 12h30
Mémo #		20 c		PM:	
Mémo #		PM		TOTAL:	3 hrs
Mémo #					

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant



solmers

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Date

Mardi 10 juillet 2007

SYSTÈME QUALITÉ

AQF - 9.11
REV.02 07/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

Projet: Cellule de stockage phase 2

Entrepreneur:

LOUISBOURG

AM

X

PM

SM

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre

Nombres

Heures

1 2

Vérification pompes

Laboratoire

Code

Équip./MO

Nombres

Heures

Description

Travaux Louisbourg

Pas de travaux. La pluie de lundi a rendu impossible la circulation des volvos.

Le journalier de Louisbourg installe et vérifie les pompes dans le fond d'excavation.

Remarque(s)

Visite sur le terrain de Solmers

De 9h30 à 12h30

N° Projet: 2368 005

Progr. %

Conforme

oui

non

Instructions de chantier

Mémo #

Mémo #

Mémo #

Mémo #

Température

AM Pluie épaisse

20 C

PM

Hrs travail surveillant

AM: 9h30 à 12h30

PM:

TOTAL: 3 hrs

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

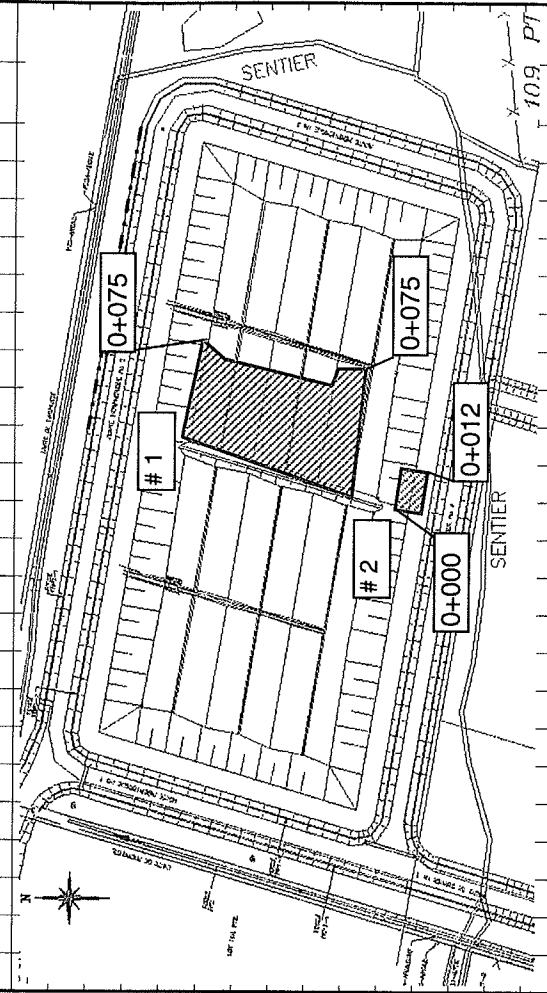
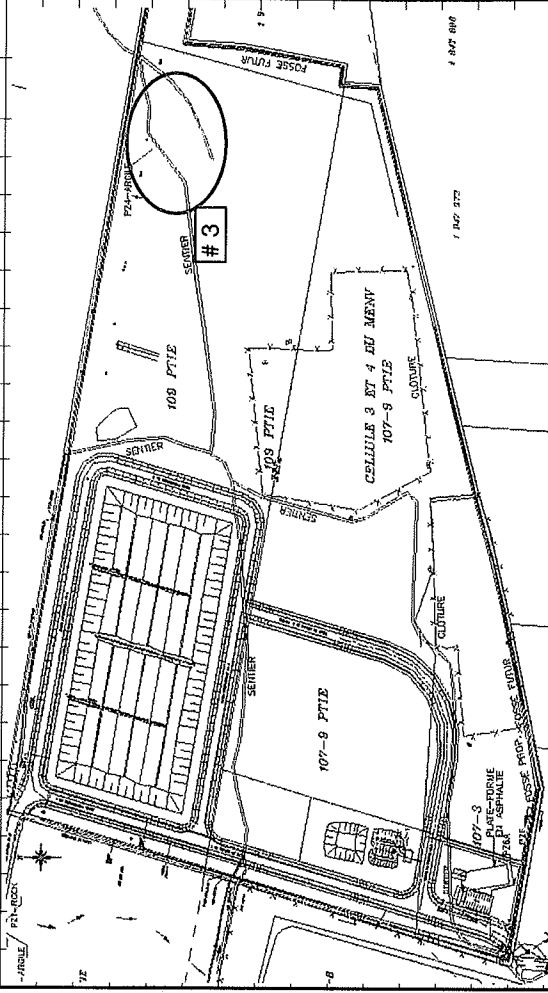
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Jeudi 12 juillet 2007

SYSTÈME QUALITÉ

AQF - 9.11

RÉV.02 01/11/28

Laboratoire

SM

Visite

AM X

PM X

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	2	9	Argile et excavation de masse
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur	1	5	Vérification fond excavation
Opérateur	19	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code

Code

Remarque(s)

Visite sur le terrain de Solmers

De 8h00 à 17h00

Code Équip./MO Nombres Heures Description

	Bull	2	9	Cat. D4G	
	Bull	1	9	John Deere 850 J	
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8	
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D	
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C	
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25	
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC	
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC	
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC	
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95	
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues	
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues	

Travaux Louisbourg

De 7h00 à 16h30

Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.

3 pelles

1 bull

10 volvos

De 7h00 à 16h30

Mise en place de l'argile sur la digue sud.
(chaînage 0+012 à 0+020)

1 pelle

Instructions de chantier

Température

Hrs travail surveillant

AM

Soleil

AM: 8h00 à 12h00

22 c

PM: 12h30 à 17h00

PM

Soleil

TOTAL: 8 hrs

Mémo #

Mémo #

Mémo #

Mémo #

P. Fourcaudot

Norme: _____

Signature: _____

Page: _____

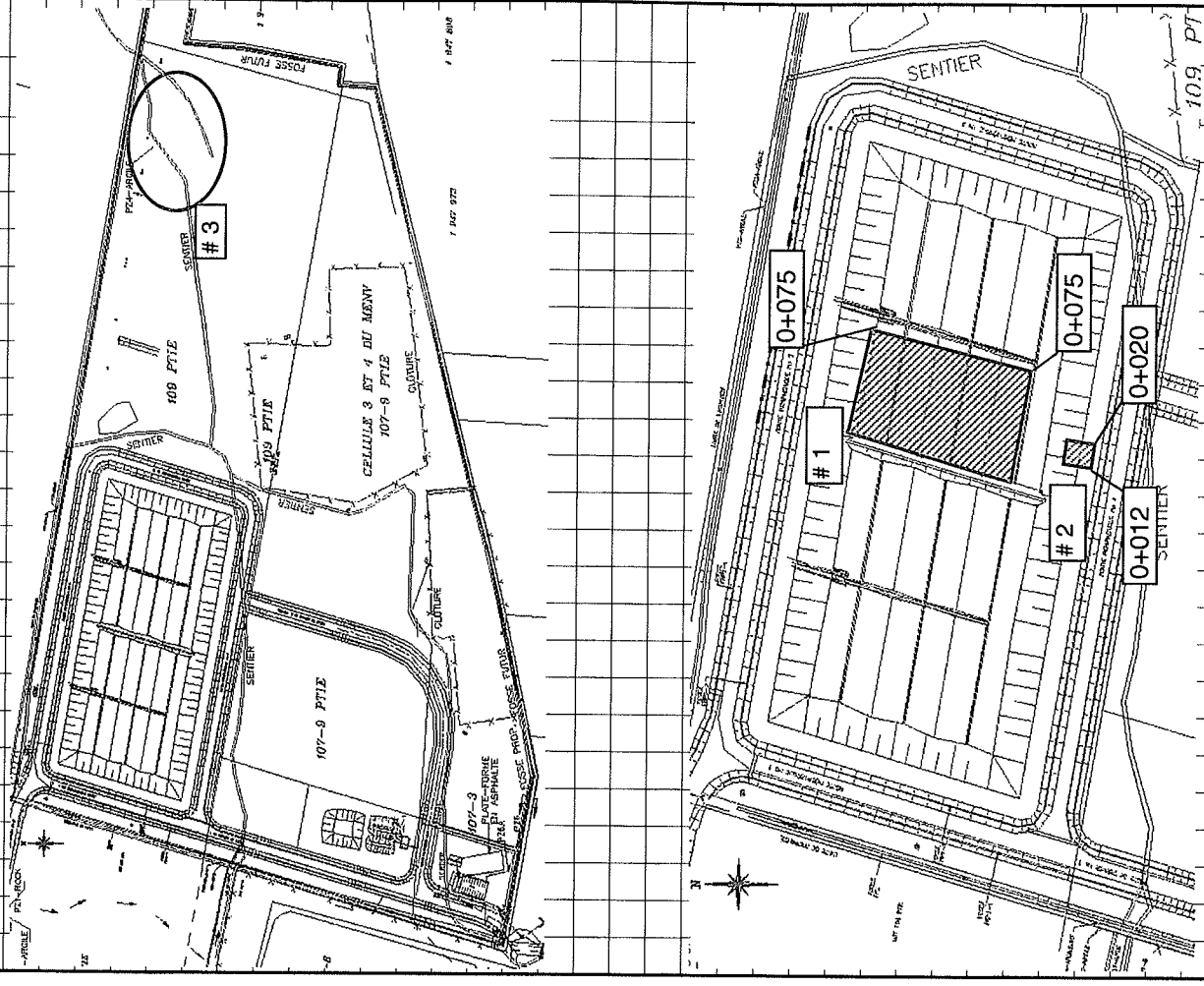
Commentaires au verso

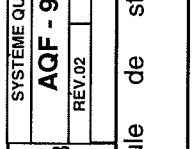
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Vendredi 13
juillet 2007

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11

REV.02
01/11/28

Conforme

oui non

Terrassement & Assainissement			Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Main d'œuvre	Nombres	Heures				
Contremaître	1	5				
Journalier	1	5				
Opérateur	19	5				
Laboratoire	1	5				

Laboratoire
SM

Visite
AM PM

Code

Remarque(s)

Prog. %

Conforme
oui non

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull	2	9	Cat. D4G				
	Bull	1	9	John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C				
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25				
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC				
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC				
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC				
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95				
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues				
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues				

Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.

Travaux Louisbourg
De 6h45 à 12h00

Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.

L'excavation de masse de la cellule s'effectue en parallèle avec la mise en place de l'argile sur la digue sud de la cellule.

De 12h30 à 16h00

Pompage des eaux accumulées dans le fond d'excavation.

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM		AM:	
Mémo #				PM:	
Mémo #				TOTAL:	
Mémo #					

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

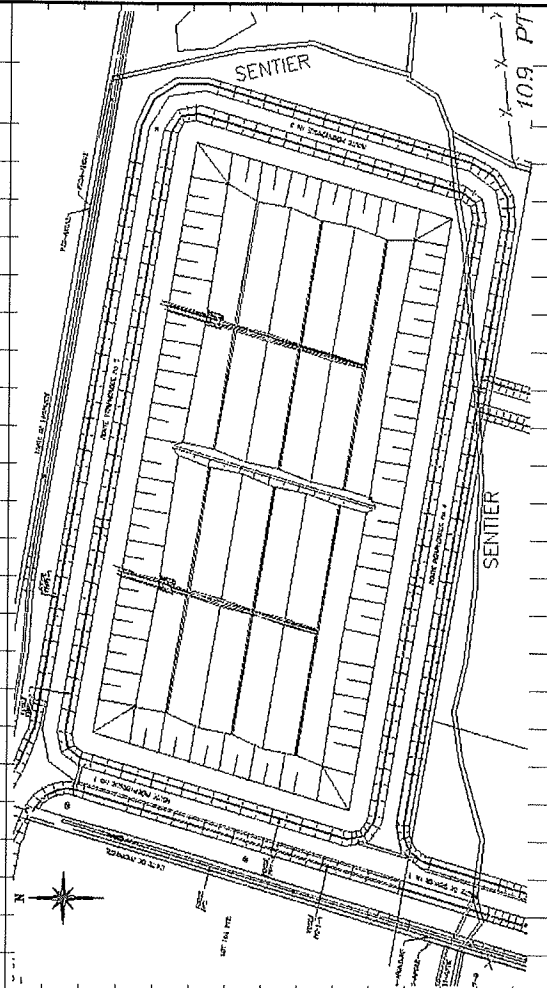
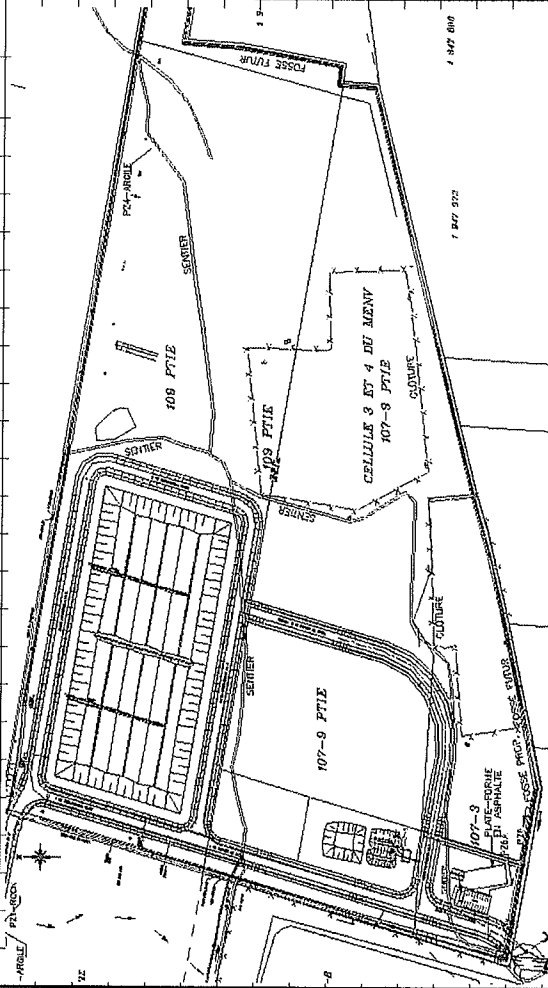
Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

Croquis





solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Lundi 16 juillet
2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:

Cellule de stockage
phase 2

SM

AM PM
X

LOUISBOURG

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	2	9	Argile et excavation de masse
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur			
Opérateur	20	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code

Remarque(s)

Prog. %

Conforme oui non

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Camion (VOLVO)	3	9	Petit 6 roues

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #	AM	AM	Soleil	AM:	
Mémo #	22 c			PM:	14h00 à 16h30
Mémo #	PM			TOTAL:	2.5 hrs
Mémo #	29 c				

Visite sur le terrain de Solmers

De 14h00 à 16h30

Travaux Louisbourg

De 7h00 à 16h30

Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.

3 pelles

1 bull

10 volvos

De 7h00 à 16h30

Poursuite de la mise en place de l'argile sur la digue sud. (chaînage 0+020 à 0+032)

1 pelle

De 7h00 à 14h00

Louisbourg dégage et coupe les 2 couches de géomembrane sur le merlon entre les deux phase.

1 mini-pelle

1 journalier

1 contremaître

De 7h00 à 16h30

La pelle hitachi 200 lisse le fond d'excavation.

P. Fourcaudot

Commentaires au verso

Nom: _____ (res n s)

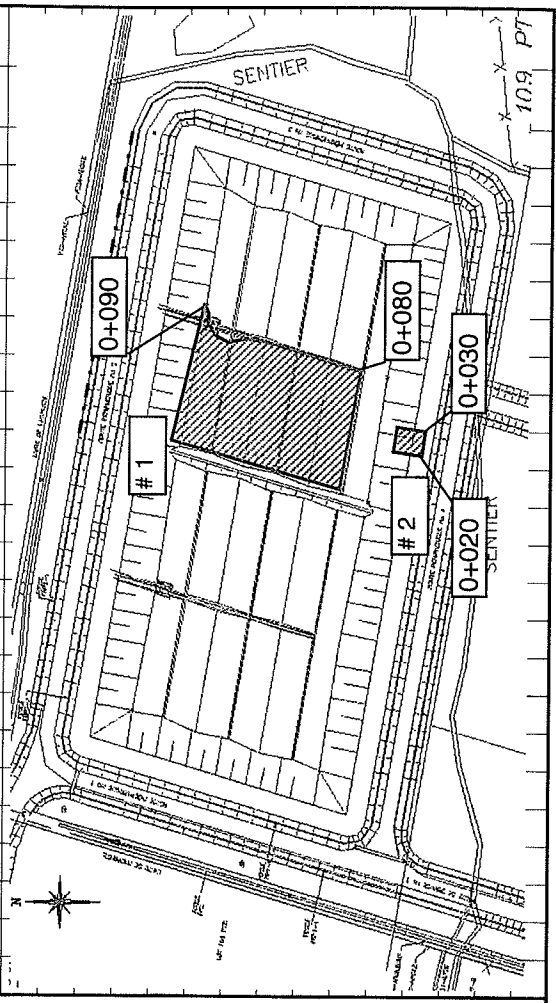
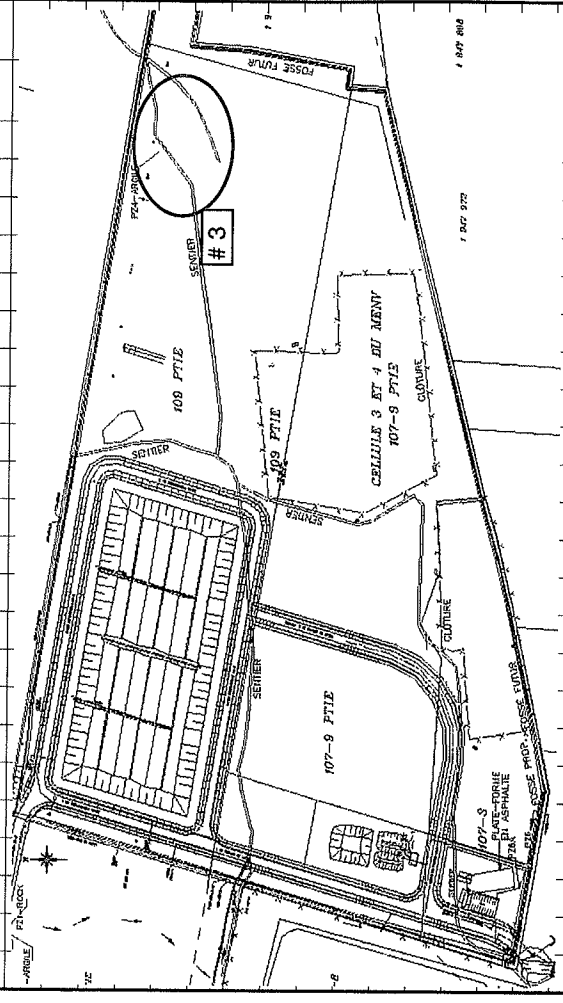
Sign: _____ sur _____

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





solmers

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:
ÉCOLOSOL INC.
Entrepreneur:
LOUISBOURG

Date
Mardi 17 juillet
2007
Projet: Cellule de stockage
phase 2
N° Projet: 2368 005

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire
SM

Visite
AM PM
x

Terrassement & Assainissement		Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Main d'œuvre	Nombres	Heures			oui non
Contremaître	2	9	Argile et excavation de masse		
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)		
Arpenteur					
Opérateur	20	9	Argile et excavation de masse		
Laboratoire	1	9	Argile		

Terrassement & Assainissement		Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Main d'œuvre	Nombres	Heures			oui non
Visite sur le terrain de Solmers					
De 13h45 à 16h30					
Travaux Louisbourg					
De 7h00 à 16h30					
Poursuite de l'excavation de masse de la cellule de stockage des sols et cela de la zone ouest vers l'est.					
3 pelles					
1 bull					
10 volvos					
De 7h00 à 16h30					
Dégagement du sable sur la digue nord entre la phase 1 et 2 et cela en prévision du future raccordement avec la phase 2.					
De 7h00 à 16h00					
La pelle hitachi 200 et le bull J. deere 550 lisse le fond d'excavation.					

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	Soleil	AM:	
Mémo #		23 c		PM:	13h45 à 16h30
Mémo #		PM	Soleil	TOTAL: 2.75 hrs	
Mémo #		30 c			

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nor _____ (tres l s)

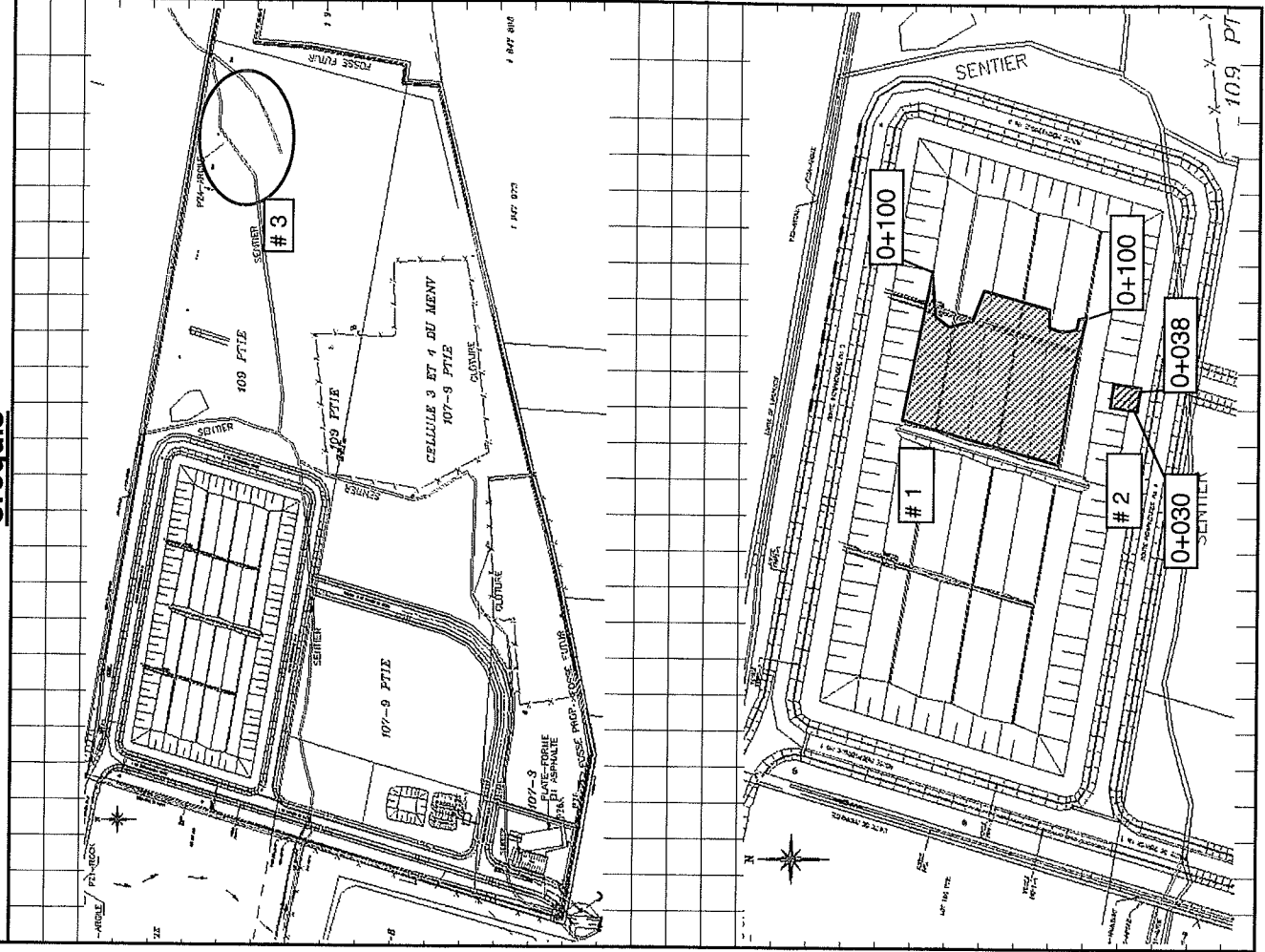
Sign _____ du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





solmers

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client: ÉCOLOSOL INC.
Entrepreneur: LOUISBOURG

Date: Mercredi 18 juillet 2007
Projet: Cellule de stockage phase 2
N° Projet: 2368 005

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant		Laboratoire		Visite	
AM	PM	AM	PM	X	X
SM		LOUISBOURG			

Terrassement & Assainissement			Remarque(s)			Prog.	
Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code			%	Conforme
Contremaître	2	9		Visite sur le terrain de Solmers			
Journalier	2	9		De 7h30 à 16h30			
Arpenteur	1	2					
Opérateur	20	9					
Laboratoire	1	9					

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Remarque(s)	Prog.	Conforme
	Bull	2	9	Cat. D4G	De 7h00 à 16h30		
	Bull	1	9	John Deere 850 J	La mini-pelle nettoie la zone de raccordement entre la phase 1 et 2 du côté sud ouest.		
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8			
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D			
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C	De 7h00 à 16h30		
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25	Le bull J. Deere 550 h lisse le fond d'excavation et débutent le profilage des tranchées situées dans le fond de la cellule.		
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC			
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC			
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC	15h00		
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95	Le contremaître de Louisbourg me demande de lui trouver dans la série de plans le détail des tranchées que l'on retrouve dans le fond de la cellule. Bref, il n'y a pas de détail des tranchées dans les plans de construction de la cellule. Solmers demande à madame Archambault de vérifier avec telus (concepteur) afin qu'il nous fournisse les informations pour que l'on puisse poursuivre les travaux.		
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues			
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues			
	Bull	1	9	John Deere 550 J			
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC			

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #		AM	
		Soleil	AM: 7h30 à 12h00
		23 c	PM: 12h30 à 16h30
		PM	TOTAL: 8.5 hrs
		30 c	

Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

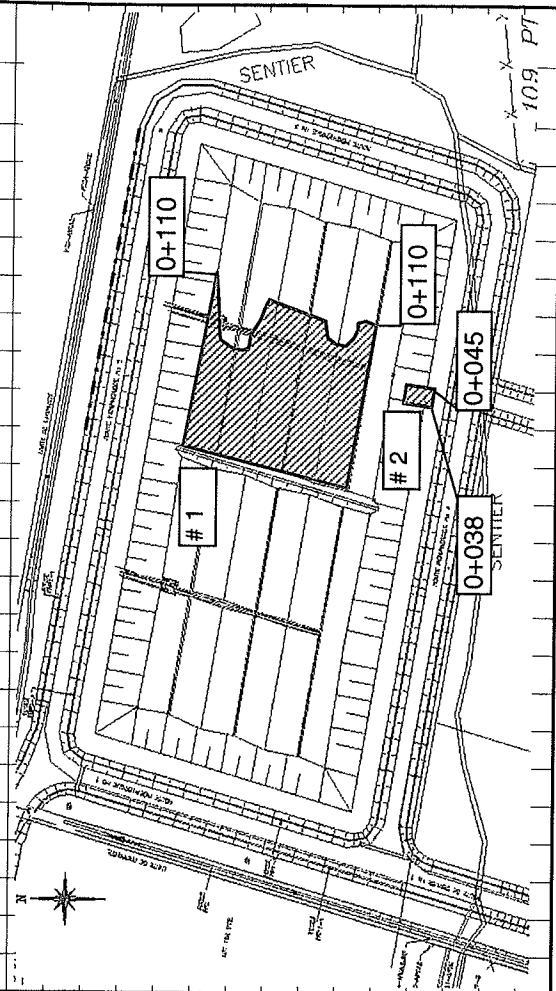
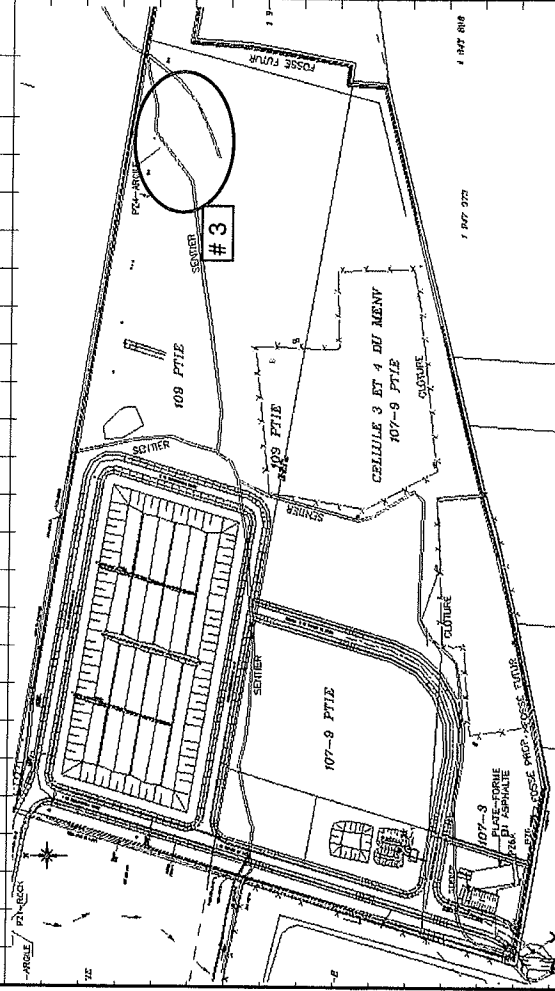
Notes:

1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

2: Mise en place d'argile sur la digue sud.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Jeudi 19 juillet
2007

SYSTEME QUALITE

AQF - 9.11

REV.02 01/11/28

Laboratoire

SM

Visite

AM X PM X

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage

phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaitre	2	8				
Journalier	2	8				
Arpenteur						
Opérateur	20	8				
Laboratoire	1	8				

Code	Description	Heures	Nombres	Equip/MO	Température	Hrs travail surveillant
	Argile et excavation de masse	8	2	Bull	Cat. D4G	
	Vérification niveau (fond cellule)	8	2	Journalier		
	Argile et excavation de masse	8	20	Opérateur		
	Argile	8	1	Laboratoire		

Terrassement & Assainissement

Code	Description	Heures	Nombres	Equip/MO	Température	Hrs travail surveillant
	De 7h00 à 15h30					
	Travaux Louisbourg					
	De 7h00 à 15h30					
	Poursuite de l'excavation de masse et de la mise en place de l'argile sur la digue sud.					
	De 7h00 à 13h30					
	La mini-pelle termine le nettoyage entre la phase 1 et 2 sur la digue sud-ouest.					
	15h30 début de la pluie et fin des travaux					

Code	Description	Heures	Nombres	Equip/MO	Température	Hrs travail surveillant
	Argile et excavation de masse	8	2	Bull	Cat. D4G	
	Vérification niveau (fond cellule)	8	2	Journalier		
	Argile et excavation de masse	8	20	Opérateur		
	Argile	8	1	Laboratoire		
	John Deere 850 J	8	1	Bull		
	Volvo A25D	8	1	Camion (VOLVO)		
	Volvo A25C	8	4	Camion (VOLVO)		
	Terex Ta25	8	1	Camion (VOLVO)		
	Komatsu PC 650 LC	8	1	Pelle		
	Komatsu 400 pC	8	2	Pelle		
	Hitachi 450 LC	8	2	Pelle		
	Hitachi S-95	8	1	Mini-pelle		
	6 roues	8	1	Camion (VOLVO)		
	Petit 6 roues	8	2	Camion (VOLVO)		
	John Deere 550 J	8	1	Bull		
	Hitachi 200 LC	8	1	Pelle		

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM Couvert	AM: 8h30 à 12h00
Mémo #	PM Couvert	PM: 12h30 à 15h30
Mémo #	PM Couvert	TOTAL: 6.5 hrs
Mémo #	15h30 pluie	

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Noi rveill tres i s)

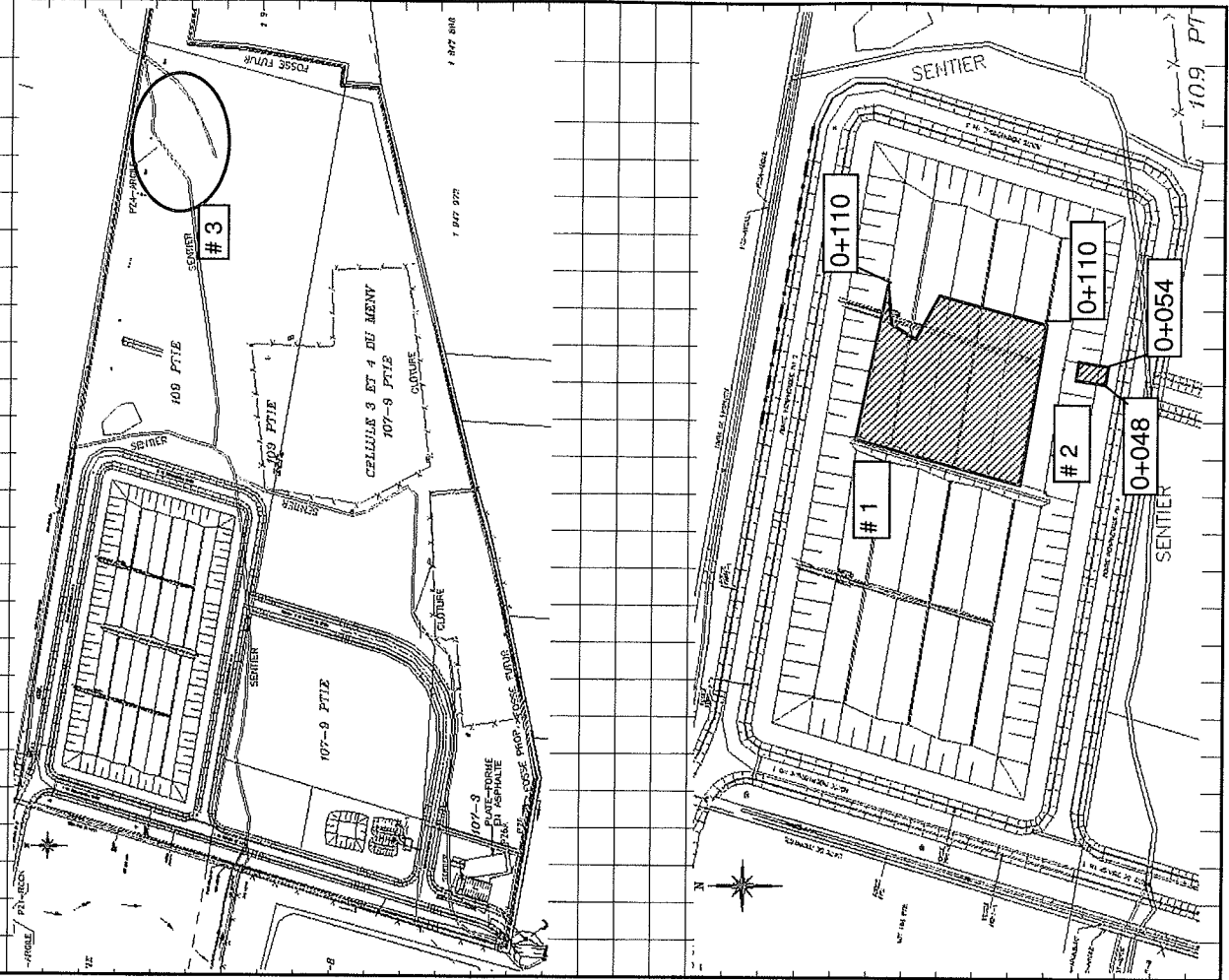
Sign lu sur


Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis



 Solmers Consultant	Rapport quotidien Terrassement & Assainissement		Client: ÉCOLOSOL INC.		Date Vendredi 20 juillet 2007	SYSTEME QUALITÉ AQF - 9.11 RÉV.02 01/11/28
	Laboratoire SM		Entrepreneur: LOUISBOURG		Projet: Cellule de stockage phase 2 N° Projet: 2368 005	Conforme oui non
Terrassement & Assainissement			Code	Remarque(s)		
Main d'œuvre Contremaître Journalier Opérateur Laboratoire	Nombres 1 1 1 1	Heures 2 2 2 2	Code 2368 005	Visite sur le terrain de Solmers Pas de visite		
Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.			Travaux Louibourg			
Description Pas de travaux. La pluie de Jeudi a rendu impossible la circulation des volvos. Le journalier et le contremaître de Louibourg installent et vérifient les pompes dans le fond d'excavation.			Prog. % oui non			
Instructions de chantier			Température AM Pluie PM Pluie TOTAL:			
Mémo #			Hrs travail surveillant AM: PM: TOTAL:			
Mémo #			Commentaires au verso			
Mémo #						
Mémo #						

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (1 autres mouillés)

Signature du surveillant



Solmers

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Lundi 23 juillet
2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

Terrassement & Assainissement

N° Projet: 2368 005

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9				oui non
Journalier	2	9		Visite sur le terrain de Solmers		
Arpenteur				Pas de visite		
Opérateur	20	9				
Laboratoire	1	9				

Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull	2	9	Cat. D4G				
	Bull	1	9	John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C				
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25				
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC				
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC				
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC				
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95				
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues				
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues				
	Bull	1	9	John Deere 550 J				
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC				

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM	AM:
Mémo #	22 c	PM:
Mémo #	PM	TOTAL:
Mémo #	28 c	

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

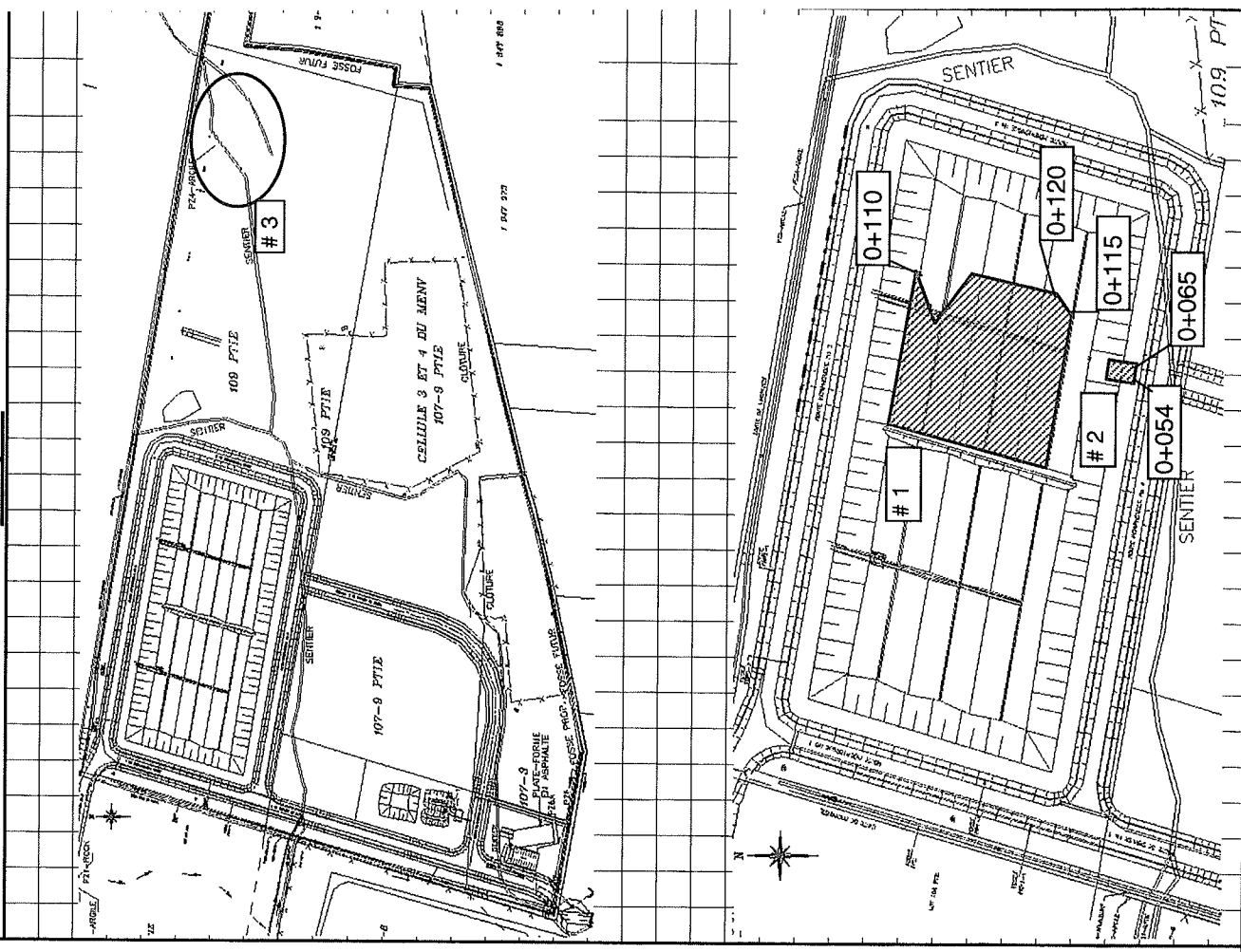
Notes:

1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

2: Mise en place d'argile sur la digue sud.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





Solmers
Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 24 juillet
2007

Projet: Cellule de stockage
phase 2

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

REV.02
01/11/28

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11

Entrepreneur:

LOUISBOURG

AM
x

PM

Visite

SM

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	3	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur			
Opérateur	20	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Travaux Louisbourg

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	4	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Camion (VOLVO)	2	9	Petit 6 roues
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC

Instructions de chantier

Mémo #	Température		Hrs travail surveillant
	AM	Couvert	
Mémo #	23 c		AM: 7h30 à 13h30 PM:
Mémo #			
Mémo #	PM	Nuageux	TOTAL: 5.5
Mémo #	29 c		

Code

Remarque(s)

Visite sur le terrain de Solmers

De 7h30 à 13h30

Travaux Louisbourg

De 7h00 à 15h30

Poursuite de l'excavation de masse et de la mise en place de l'argile sur la digue sud.

De 9h00 à 14h30

Poursuite du profilage de la tranchée centrale (point bas)

1 journalier

1 contremaître

1 pelle Hitachi 200

10h30

Discussion avec Pascal de Tellus concernant les détails sur les plans ÉCO-G00-05-00 et ÉCO-G00-03-00 pour les tranchées transversales et la tranchée centrale. Madame Archambault reçoit par courrier électronique les deux plans avec les modifications demandées et cela, afin de pouvoir poursuivre la réalisation des tranchées.

Prog.
%

Conforme
oui non

P. Fourcaudot

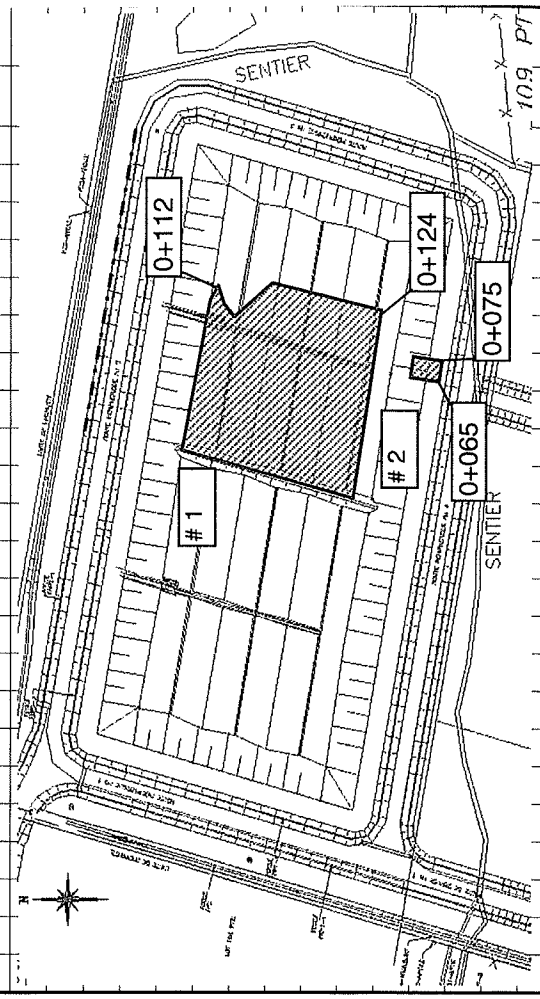
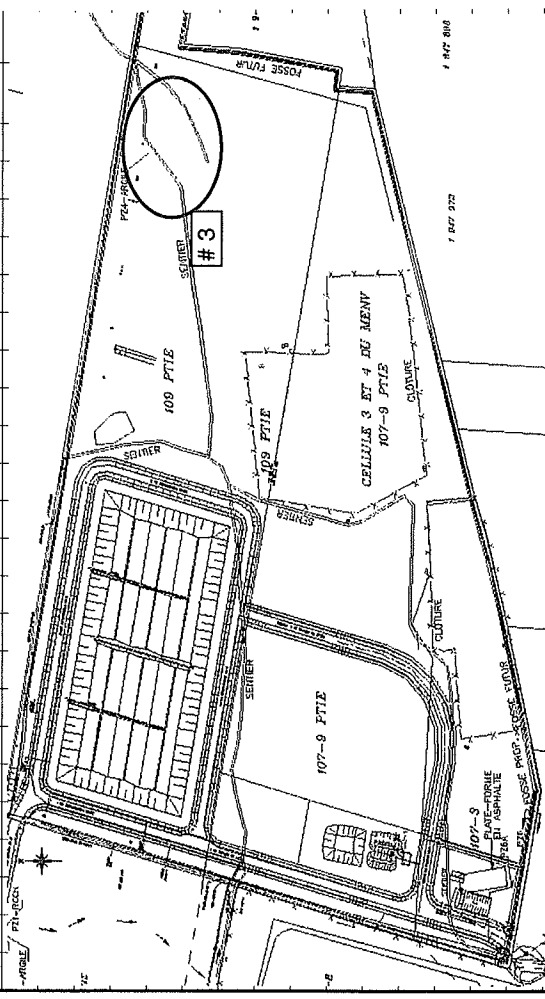
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





solmers
Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Cliant:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mercredi
juillet 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM X PM X

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2
N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement			
Code	Equip./MO	Nombres	Heures
		1	9
		3	9
		18	9
		1	9

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Camion (VOLVO)	1	9	Petit 6 roues
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC

Instructions de chantier		Température		Hres travail surveillant	
Mémo #		AM	Soleil	AM:	Hres travail surveillant
		22 c		9h15 à 13h30	
		PM	Soleil	14h00 à 17h45	
		30 c		TOTAL:	

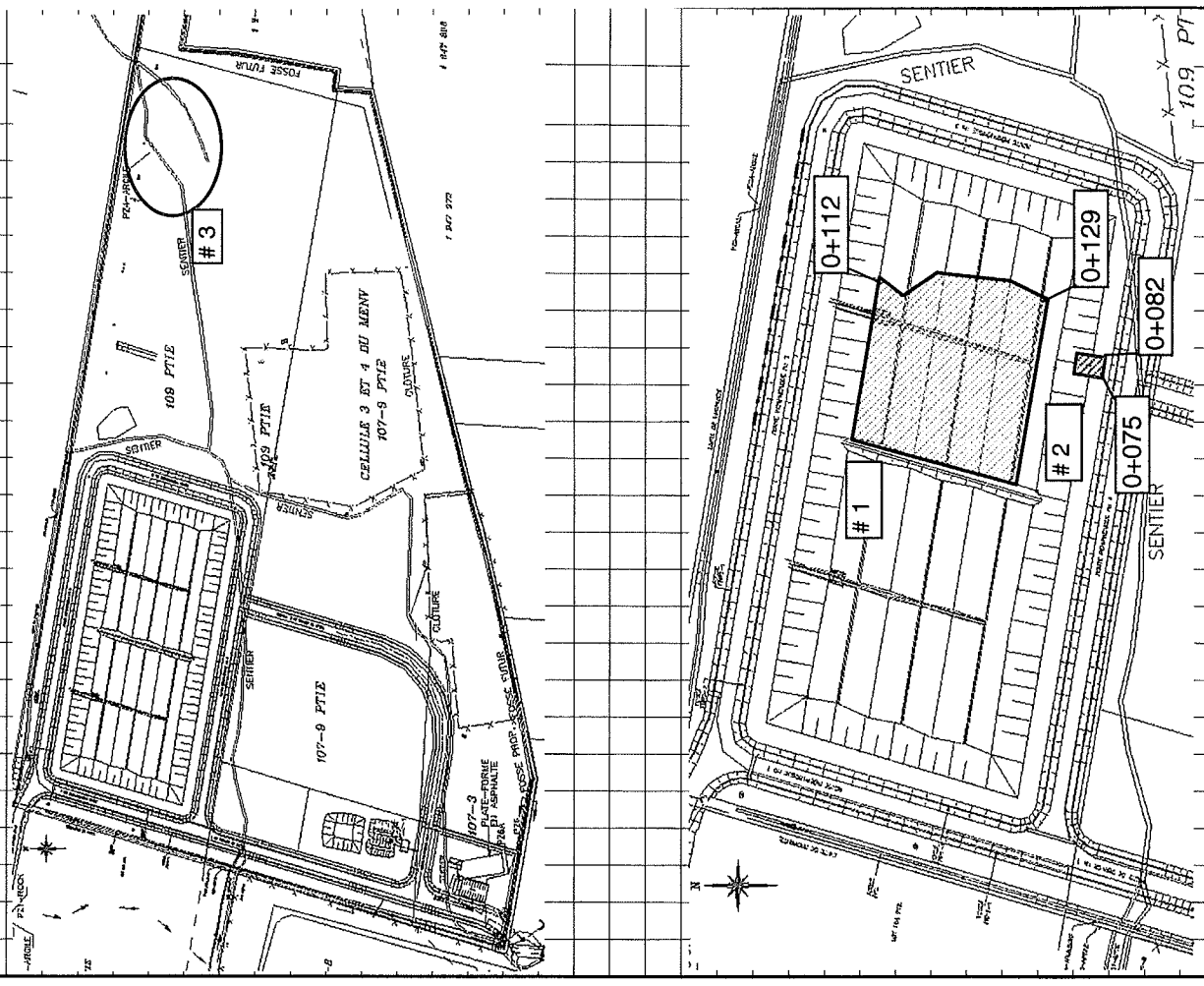
Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Visite sur le terrain de Solmers		
	De 9h15 à 17h45		
	Travaux Louisbourg		
	De 7h00 à 16h30 Poursuite de l'excavation de masse et de la mise en place de l'argile sur la digue sud.		
	10h15		
	Début du profilage des tranchées transversale du côté ouest de la cellule phase 2.		
	12h00		
	Arrivé du premier camion de géomembrane PEHD 1.5 mm		
	12h00 à 13h30		
	Déchargement et échantillonnage des 20 rouleaux de géomembranes		
	16h50		
	Arrivé du deuxième camion de géomembrane PEHD 1.5 mm		
	16h50 à 17h45		
	Déchargement et échantillonnage des 20 rouleaux de géomembranes		

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue sud.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Croquis





Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Jeudi 26 juillet
2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	3	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur	1	4	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	18	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Visite
AM x PM x

Code

Remarque(s)
Visite sur le terrain de Solmers
De 7h00 à 15h00

Conforme
oui non

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Camion (VOLVO)	1	9	Petit 6 roues
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC

Travaux Louisbourg

De 7h00 à 16h30 Poursuite de l'excavation de masse.

10h00 à 16h30

La mise en place de l'argile redémarre du côté nord est de la cellule

1 pelle Komatsu 400

1 Lab.

7h00 à 16h30

La pelle Hitachi 200 lisse le fond d'excavation près du point bas de la cellule.

7h00 à 16h30

La mini-pelle poursuit le profilage des tranchées transversales sur le côté ouest de la cellule.

7h00 à 8h30

Déchargement du dernier camion de géomembrane PEHD (7 rouleaux)

11h00 à 14h00

Visite de l'arpenteur afin de vérifier les niveaux et pour vérifier les nouveaux piquets dans le fond de la cellule.

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	Soleil	AM:	
		24 c		7h00 à 12h00	
				PM:	12h30 à 15h00
		PM	Soleil	TOTAL: 7.5	
		33 c			

Commentaires au verso

P. Fourcaudot
Nom du surveillant (Lettres mouillées)

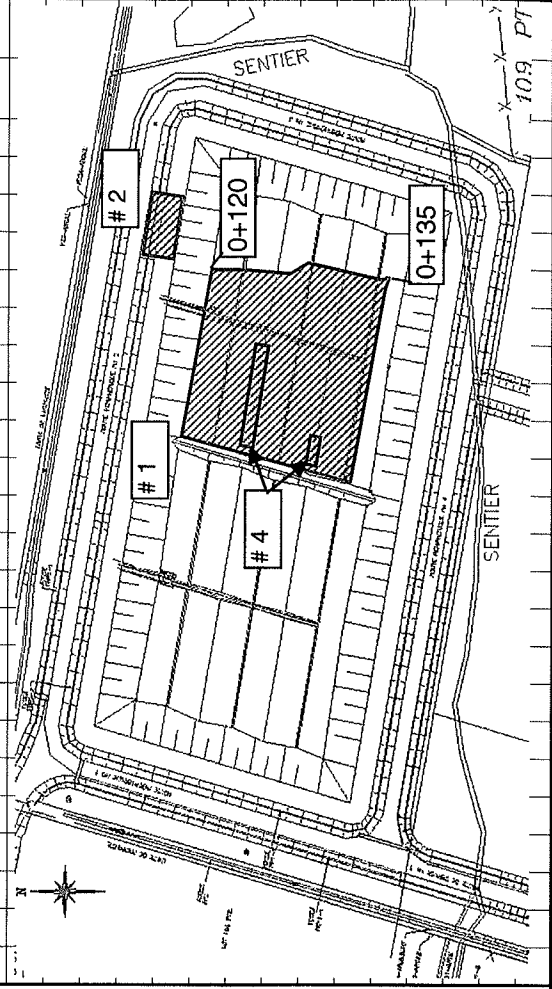
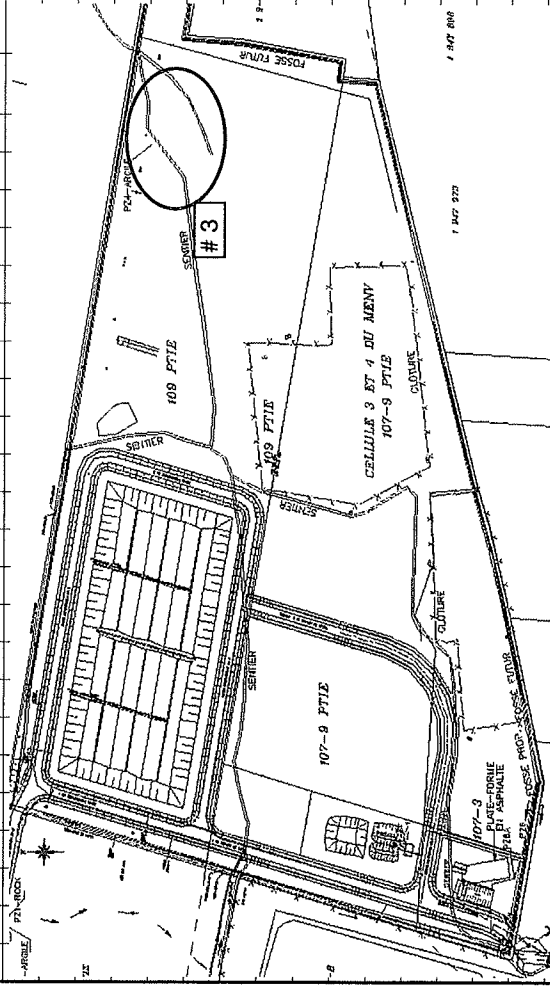
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue nord est.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)
- # 4: Profilage des tranchées transversale.

Croquis





solmers

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client: ÉCOLOSOL INC.
Entrepreneur: LOUISBOURG

Date: Vendredi 27 juillet 2007
Projet: Cellule de stockage phase 2

SYSTEME QUALITE: AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

N° Projet: 2368 005

Laboratoire

AM PM

SM

Terrassement & Assainissement		Code		Remarque(s)	Prog. %	Conforme	
Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description			oui	non
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse	Visite sur le terrain de Solmers Pas de visite			
Journalier	3	9	Vérification niveau (fond cellule)				
Arpenteur							
Opérateur	18	9	Argile et excavation de masse				
Laboratoire	1	9	Argile				
Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.							

Travaux Louisbourg		Description
Code	Equip./MO	
	Bull	2 9 Cat. D4G
	Bull	1 9 John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1 9 Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1 9 Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2 9 Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1 9 Terex Ta25
	Pelle	1 9 Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2 9 Komatsu 400 pC
	Pelle	2 9 Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1 9 Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1 9 6 roues
	Camion (VOLVO)	1 9 Petit 6 roues
O	Bull	1 9 John Deere 550 J
	Pelle	1 9 Hitachi 200 LC

Instructions de chantier	Température		Hrs travail surveillant
	AM	PM	
Mémo #			
Mémo #			
Mémo #			
Mémo #			
		TOTAL:	



Solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Lundi 30 juillet
2007

SYSTEME QUALITE

ACF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:

SM

AM

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9				
Jornalier	3	9				
Arpenteur						
Opérateur	18	9				
Laboratoire	1	9				

Code	Description	Heures	Nombres	Equip./MO
	Argile et excavation de masse	9	1	
	Vérification niveau (fond cellule)	9	3	
	Argile et excavation de masse	9	18	
	Argile	9	1	

Notes : les informations contenues dans ce rapport ont été fournies par Louibourg.

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Prog. %	Conforme
	Bull	2	9	Cat. D4G		
	Bull	1	9	John Deere 850 J		
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8		
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D		
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C		
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25		
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC		
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC		
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC		
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95		
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues		
	Camion (VOLVO)	1	9	Petit 6 roues		
O	Bull	1	9	John Deere 550 J		
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC		

Code	Description	Heures	Nombres	Equip./MO	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Travaux Louibourg						
	De 7h00 à 16h30 Poursuite de l'excavation de masse.						
	De 7h00 à 16h30 poursuite du travail de finition sur la surface du fond d'excavation de la cellule.						
	1 bull						
	1 compacteur						
	Mise en place d'argile						
	Digue sud du chaînage 0+062 à 0+105						
	Digue est du chaînage 0+000 à 0+030						

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM	AM:
Mémo #	PM	PM:
Mémo #		TOTAL:
Mémo #		

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

No surveillant

Sigra

1 de 1



solmers
Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date:
Mardi 31 juillet
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM x PM x

Projet: Cellule de stockage
phase 2
N° Projet: 2368 005

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître		1	9	Argile et excavation de masse				
Journalier		2	9	Vérification niveau (fond cellule)				
Arpenteur								
Opérateur		18	9	Argile et excavation de masse				
Laboratoire		1	9	Argile				

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
		2	9	Cat. D4G				
		1	9	John Deere 850 J				
		1	9	Cat. D350 8				
		1	9	Volvo A25D				
		2	9	Volvo A25C				
		1	9	Terex Ta25				
		1	9	Komatsu PC 650 LC				
		2	9	Komatsu 400 pC				
		2	9	Hitachi 450 LC				
		1	9	Hitachi S-95				
		1	9	6 roues				
		1	9	John Deere 550 J				
		1	9	Hitachi 200 LC				
		1	9					

Instructions de chantier	Température	Hres travail surveillant
Mémo #	AM Soleil	AM: 9h00 à 12h00
Mémo #	PM 26 c	PM: 12h30 à 15h30
Mémo #	PM Soleil	TOTAL: 6
Mémo #	PM 33 c	

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant

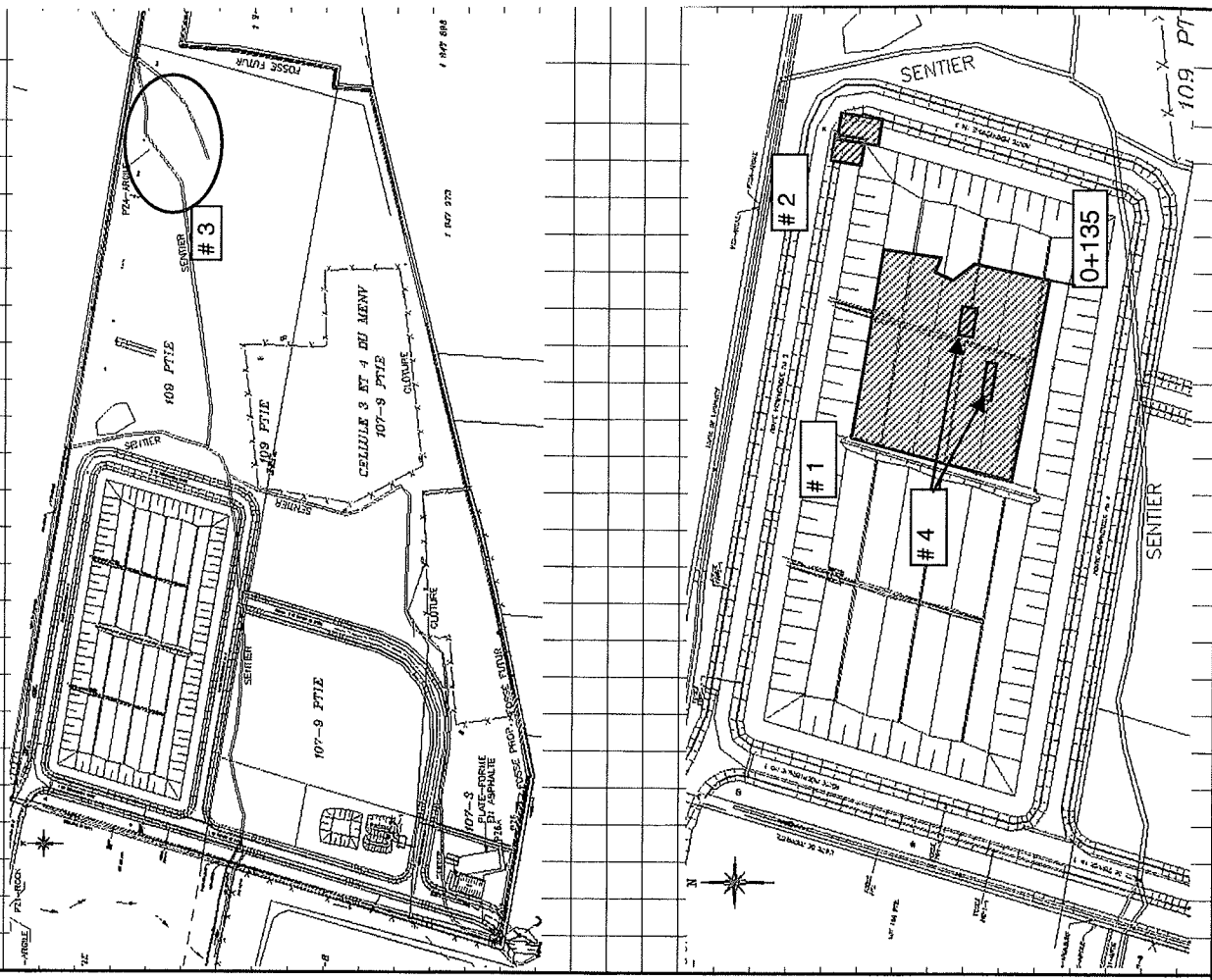
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue nord est.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)
- # 4: Profilage des tranchées transversale.

Croquis

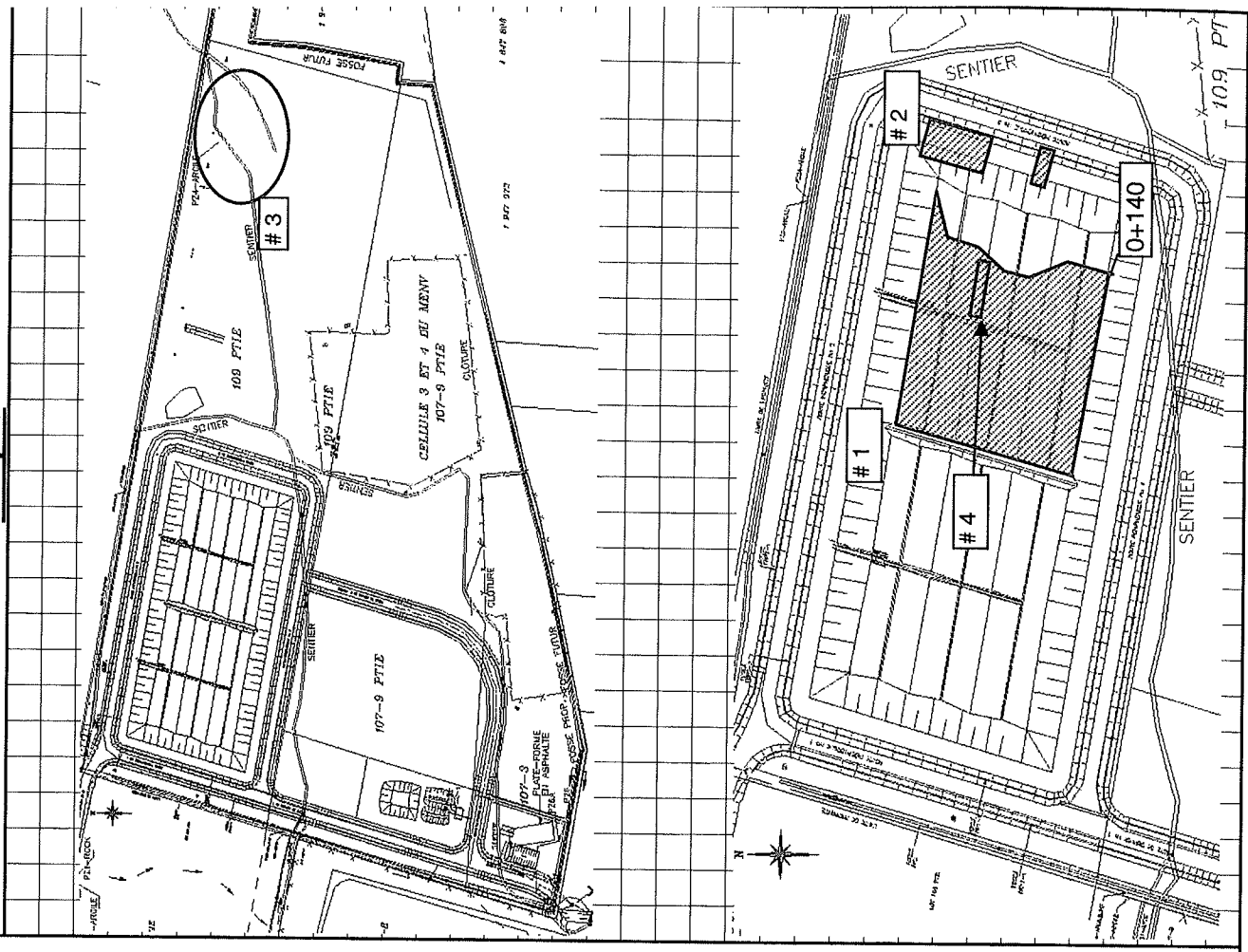


Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.
- # 2: Mise en place d'argile sur la digue nord est.
- # 3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2).
- # 4: Profilage des tranchées transversale.

Croquis



Commentaire(s) et note (s)

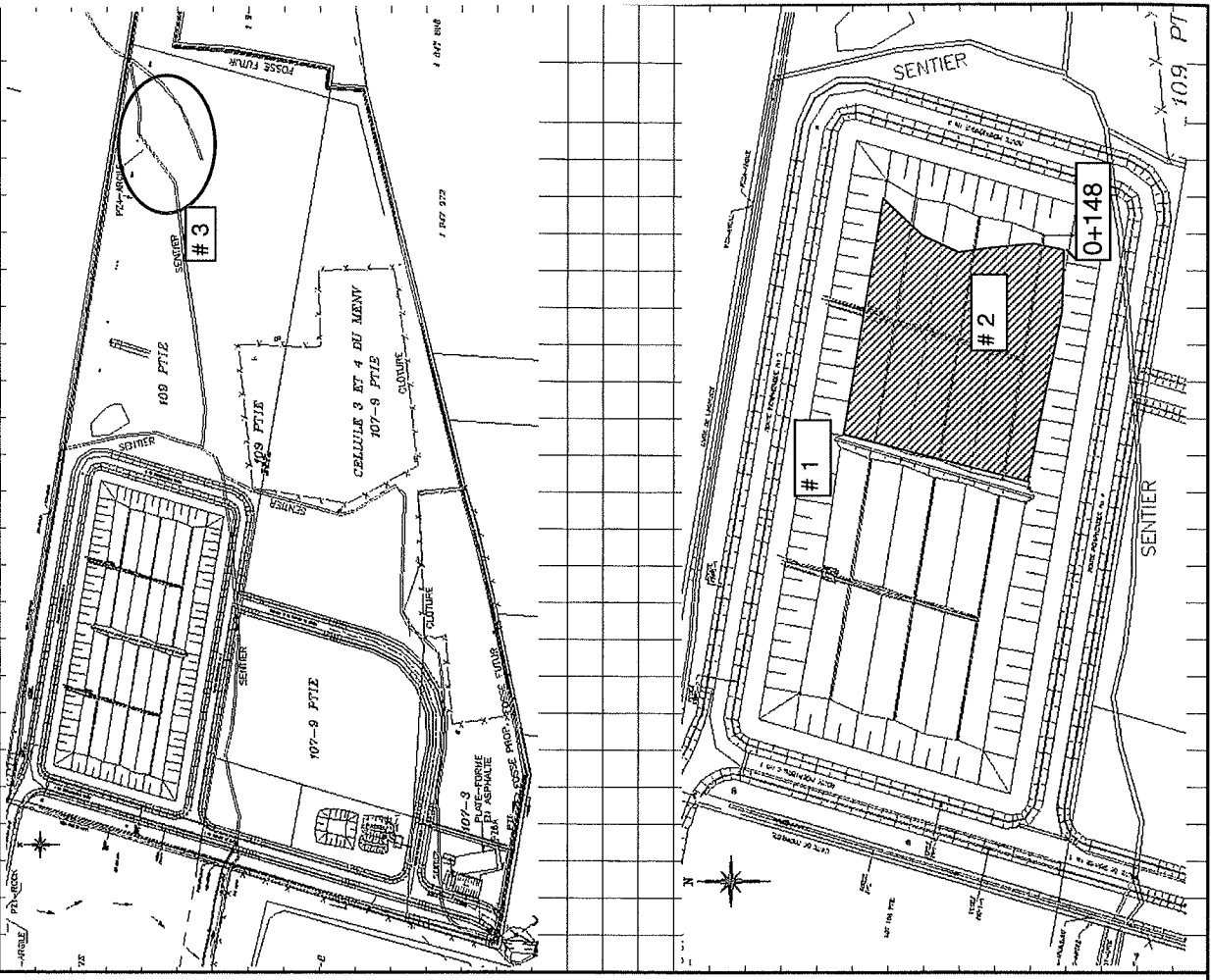
Notes:

1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

2: Profilage secteur est de la cellule.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2).

Croquis



Commentaire(s) et note (s)

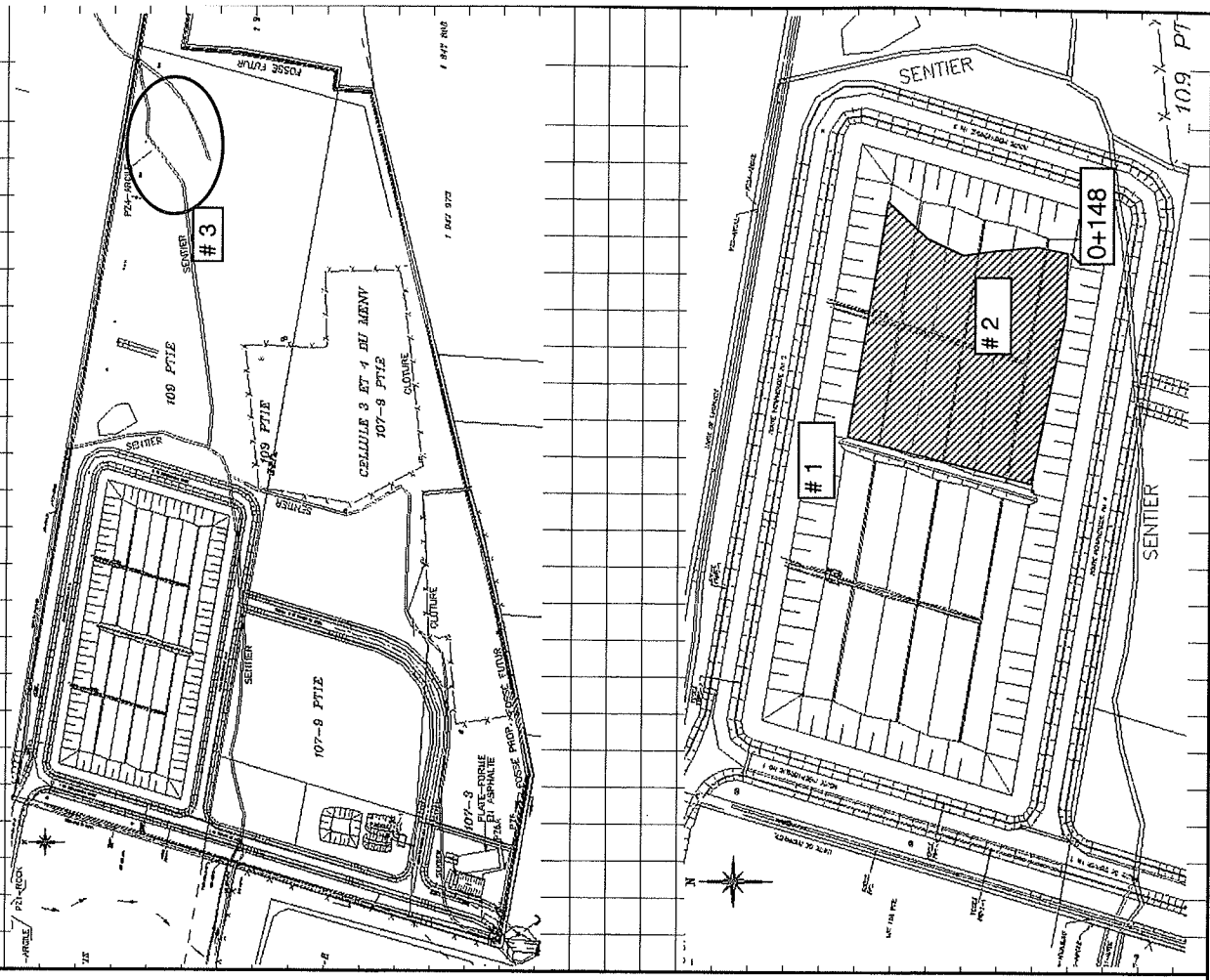
Notes:

1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

2: Profilage secteur est de la cellule.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2).

Croquis





Solmers

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Cliant:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 07 août
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2
N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog.		Conforme
						%	oui non	
Contremaitre	1	9	Argile et excavation de masse					
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)					
Arpenteur	1	3	Vérification niveau (fond cellule)					
Opérateur	10	9	Argile et excavation de masse					
Laboratoire								

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme oui non
	Bull	1	9	Cat. D4G				
	Bull			John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C				
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25				
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC				
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC				
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC				
	Mini-pelle			Hitachi S-95				
	Bull	1	9	John Deere 550 J				
	Pelle			Hitachi 200 LC				

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	nuageux	AM:	
		20c		PM:	
		PM	nuageux	TOTAL:	7.5
		26c			

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouluées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

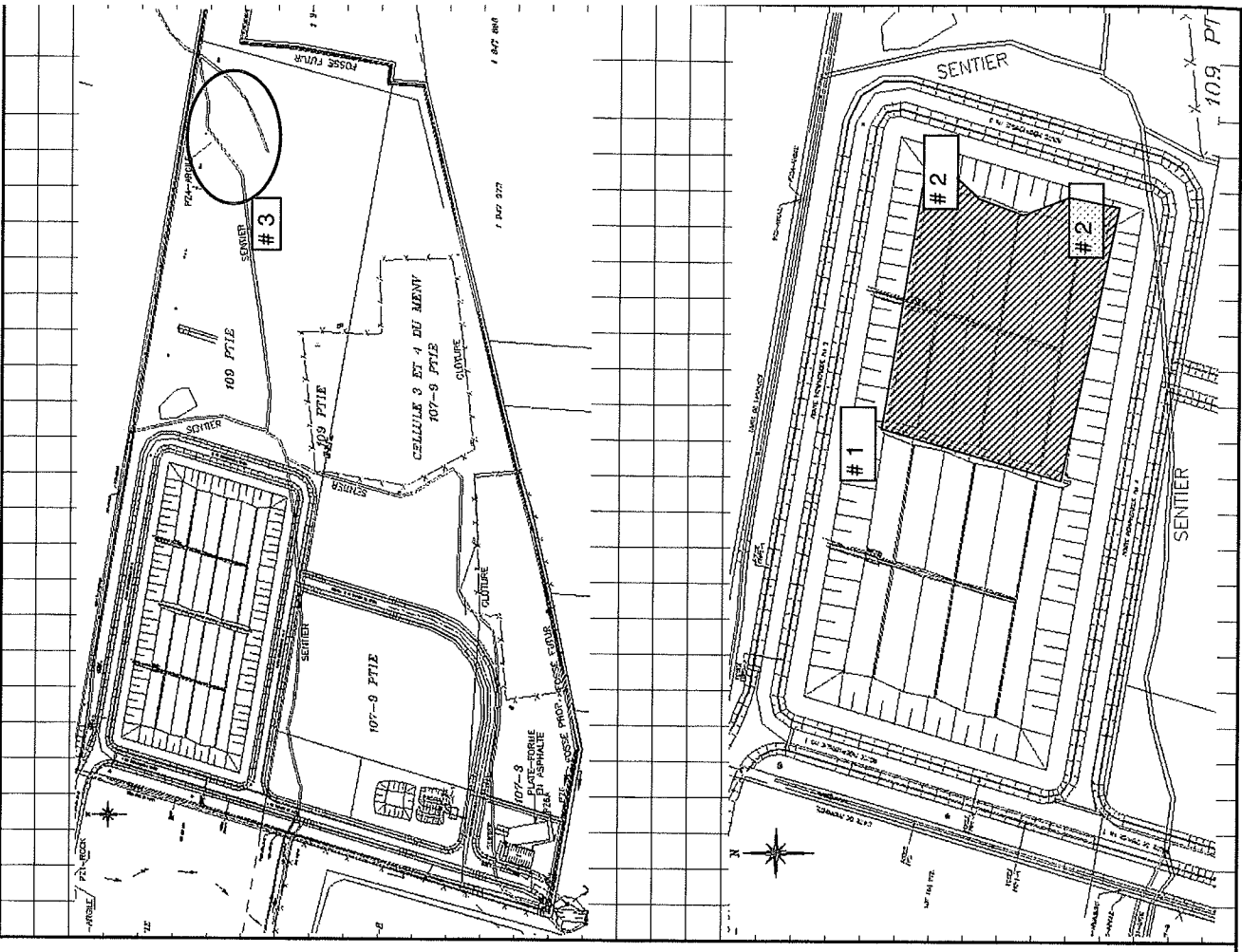
Notes:

1: Excavation de la cellule de stockage phase 2.

2: Lissage du talus est.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2).

Croquis





solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Cient:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Mercredi
08 août 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11

REV.02 01/11/28

Laboratoire

SM

Visite

AM x PM x

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet:

Cellule de stockage phase 2

N° Projet:

2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur	1	6	Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur	17	9	Argile et excavation de masse
Laboratoire	1	9	Argile

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	Soleil/Nuage	AM:	8h00 à 12h00
Mémo #		PM	15°C	PM:	13h00 à 16h00
Mémo #		PM	Soleil/Nuage	TOTAL:	7hrs
Mémo #			25°C		

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Visite sur le terrain de Solmers		
	De 8h00 à 16h00		
	De 13h30 à 15h30		
	Réception des géotextiles TEXEL 7609 et 7634		
	Échantillonnage		
	Travaux Louisbourg		
	De 7h00 à 15h30		
	Visite de l'arpenteur afin de vérifier le fond d'excavation du secteur Est		
	De 7h00 à 16h30		
	Poursuite de l'excavation de masse de la cellule phase 2		
	2 pelles		
	7 volvos		
	De 7h00 à 16h30		
	Poursuite de la mise en place de l'argile sur la digue est, coin Sud Est.		
	Coin Nord Est terminé et mis au profil pour séchage avant la finition		

Denis BEAUDOIN, ing.

Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

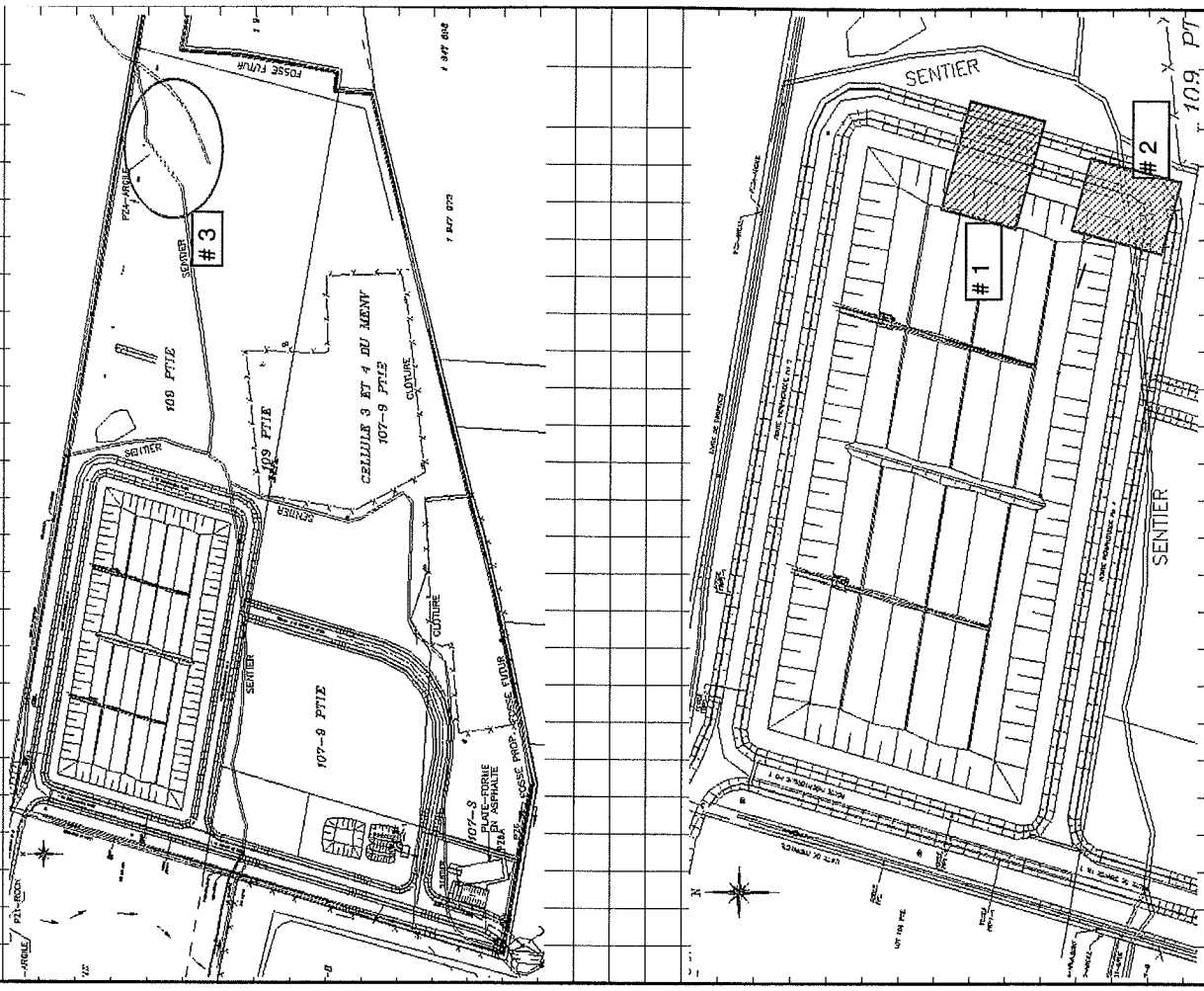
1: Excavation de la cellule de stockage phase 2, sur la digue Est et coin Sud Est.

2: Mise en place d'argile sur la digue Est, centre et coin Sud Est.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Réception, entreposage et échantillonnage des géotextiles.

Croquis



2368 005

Norm & N° du projet

Mercredi 08 août 2007

Date



solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Jeudi
09 août 2007

SYSTEME QUALITE

AQF - 9.11

REV.02

01/11/28

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:

Cellule de stockage

AM
x

PM
x

phase 2

N° Projet: 2368 005

SM

LOUISBOURG

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse				
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)				
Arpenteur	1	3	Vérification niveau (fond cellule)				
Opérateur	17	9	Argile et excavation de masse				
Laboratoire	1	9	Argile				

Code Équip./MO Nombres Heures Description

	Bull	2	9	Cat. D4G			
	Bull	1	9	John Deere 850 J			
	Camion (VOLVO)	1	9	Cat. D350 8			
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D			
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C			
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25			
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC			
	Pelle	2	9	Komatsu 400 pC			
	Pelle	2	9	Hitachi 450 LC			
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95			
	Camion (VOLVO)	1	9	6 roues			
	Bull	1	9	John Deere 550 J			
	Pelle	1	9	Hitachi 200 LC			

De 7h00 à 15h30

Visite de l'arpenteur afin de vérifier le fond d'excavation du secteur Est et Ouest

De 7h00 à 16h30

Fin de l'excavation de masse de la cellule et de la digue Est.

2 pelles

7 volvos

De 7h00 à 16h30

Poursuite de la mise en place de l'argile sur la digue est, coin Sud Est.

Préparation et finition de l'assise côté Ouest.

Instructions de chantier	Température		Hrs travail surveillant
	AM	Soleil/Nuage	
Mémo #	15°C		AM: 8h00 à 12h00
Mémo #			PM: 13h00 à 15h00
Mémo #			TOTAL: 6hrs
Mémo #	25°C		

Commentaires au verso

Denis BEAUDOIN, ing.

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

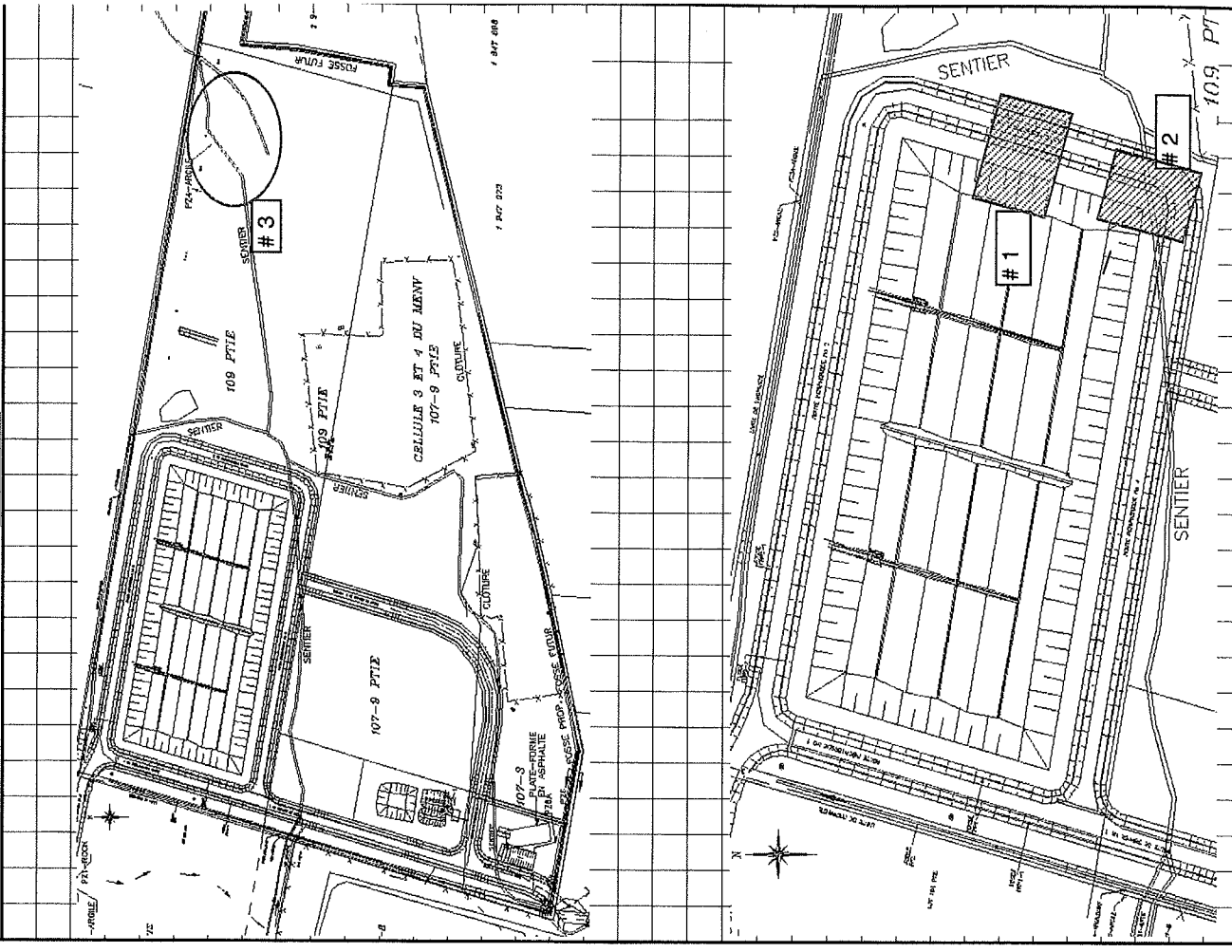
1: Excavation de la cellule de stockage phase 2, sur la digue Est et coin Sud Est.

2: Mise en place d'argile sur la digue Est, centre et coin Sud Est.

3: Stockage du déblais de la cellule (phase 2)

Démarrage de la réception du sable.

Croquis





Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi
14 août 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM PM

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9				
Journalier	2	9				
Arpenteur	1	3				
Opérateur	4	9				
Laboratoire						

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
					Constat d'avancement (début de journée)		
					Vendredi le 10 :		
					Excavation de masse et mise en place d'argile terminées à 100%		
					Lundi le 13 :		
					Profilage des talus et des fossés de collectes pour séchage avant la finition		
					Début la mise en du tube de pompage tertiaire		
					Travaux Louisbourg		
					Réception et mise en pile de sable de drainage.		
					Termine la mise en place du tube de drainage tertiaire et mise en place du regard de pompage.		
					Préparation de l'assise du fossé centrale et de la zone Ouest.		

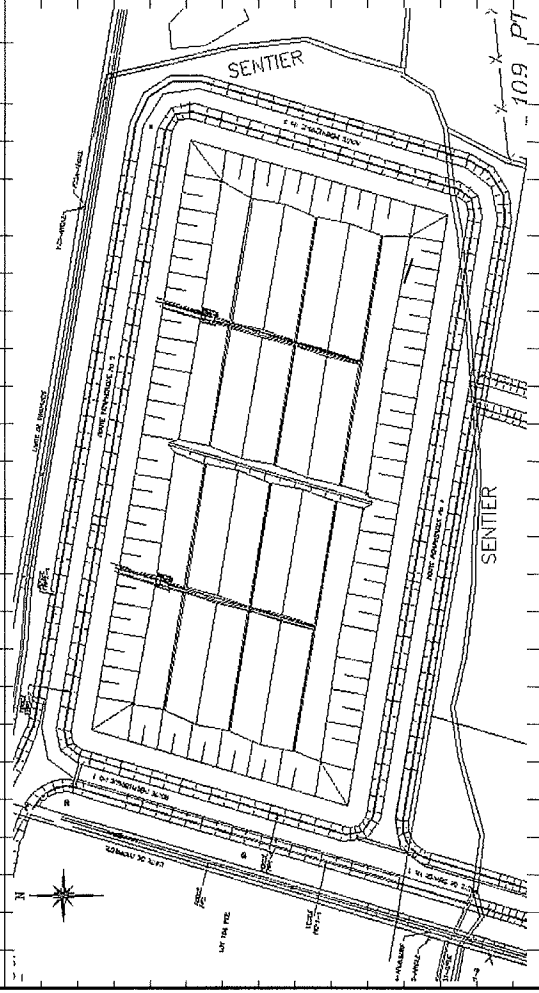
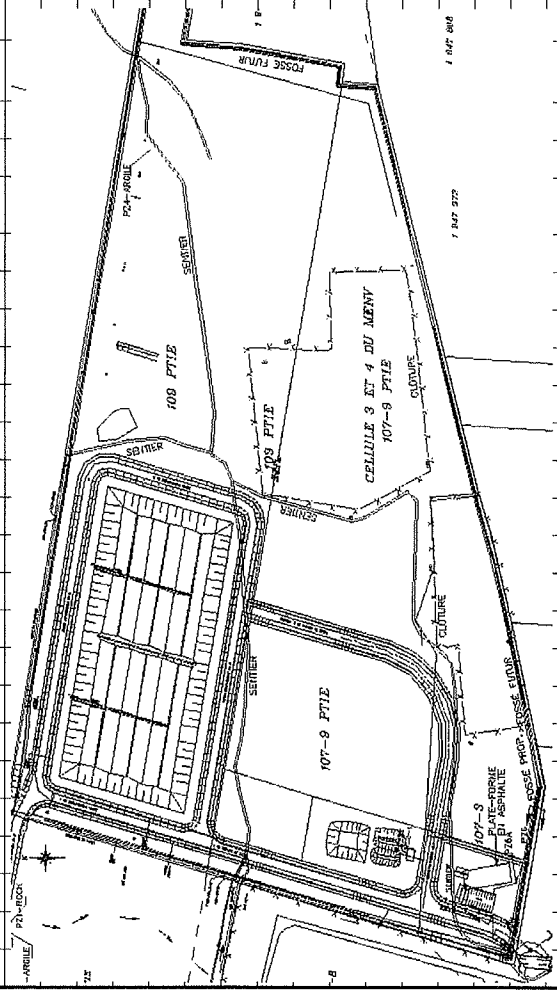
Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	PM	AM	PM
				8h00 à 11h30	
				15°C	
				15h30 à 16h00	
				TOTAL: 4hrs	
				25°C	

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

Rien de particulier à signaler

Croquis



Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)		Prog. %	Conforme
				AM	PM		
Contremaître	1	9		Constat d'avancement (début de journée)			
Journalier	2	9		Argile et excavation de masse			
Arpenteur	1	4		Vérification niveau (fond cellule)			
Opérateur	2	9		Vérification niveau (fond cellule)			
Laboratoire				Argile et excavation de masse			
				Argile			
				Drain secondaire fusionné à 50%.			
				Travaux Louisbourg			
				Réception et mise en pile de sable de drainage.			
				Réception de 12 rouleaux de géotextile 7634.			
				Réunion de chantier :			
				Les drains de biogaz seront posés après la mise en place du sable. Ils seront joint par un Y sur la tête de la digue de séparation et relevés sur 6 à 8 pieds.			
				La pose de géomembrane débutera le 20 août et prendra 1 semaine par couche. La DF sera requise pour le mercredi suivant.			
				La prochaine réunion est prévu le Jeudi 30 août.			
				TELLUS tient à ce que la membrane soit soudée dans la clé d'ancrage. ÉCOLOSOL la veut comme la phase 1.			

Instructions de chantier

Mémorandum #	Température	Hrs travail surveillant	
		AM	PM
	Pluie/Nuage	AM: 8h00 à 11h30	
	18°C	PM:	
		TOTAL: 3,5hrs	

Commentaire(s) et note (s)

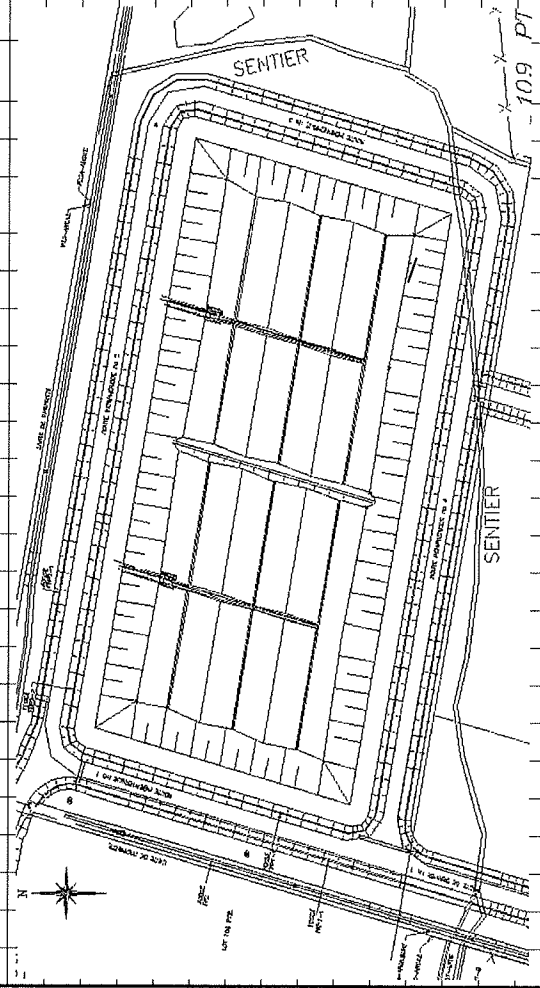
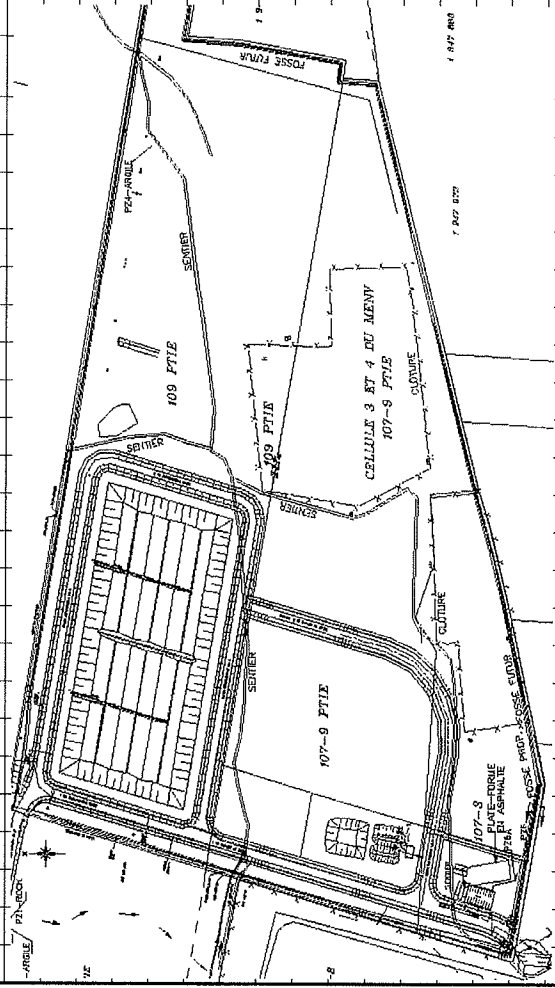
Notes:

Visite de SOLMAX-TEXEL sur le terrain pour préparer la pose la semaine prochain

Sable semble OK à l'oeil

Livraison de 12 rouleaux de géotextile 7634

Croquis





solmers

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Laboratoire

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Visite

AM PM

Date

Jeudi
16 août 2007

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9		Argile et excavation de masse		
Journelier	1	9		Vérification niveau (fond cellule)		
Arpenteur				Vérification niveau (fond cellule)		
Opérateur	1	9		Argile et excavation de masse		
Laboratoire				Argile		

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull			Cat. D4G			
	Bull			John Deere 850 J			
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8			
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D	L'assise de la zone Ouest, sur le fond, complétée à 95%		
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C	Fabrication de l'accès pour mise en place des géomembranes		
	Camion (VOLVO)			Terex Ta25	Drain secondaire fusionné à 70%.		
	Pelle			Komatsu PC 650 LC	Travaux Louisbourg		
	Pelle			Komatsu 400 pC	Réception et mise en pile de sable de drainage.		
	Pelle			Hitachi 450 LC	Préparation de l'assise, fond et talus, zone Ouest. Compactage et profilage.		
	Mini-pelle			Hitachi S-95			
	Camion (VOLVO)			6 roues			
	Bull			John Deere 550 J	Discussion sur les drains de biogaz, leur utilités pendant la construction et le début des opérations seulement. Réponse de TELLUS = les existant peuvent être enlevés et en mettre de nouveaux dans la zone Ouest pour la période de construction et début de l'opération.		
	Pelle			Hitachi 200 LC			
	Compacteur	1	9				

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	Pluie/Nuage	AM:	8h00 à 9h30
Mémo #			15°C	PM:	14h00 à 15h30
Mémo #		PM	Pluie/Nuage	TOTAL:	3hrs
Mémo #			25°C		

Denis BEAUDOIN, ing.

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso



Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Vendredi
17 août 2007

SYSTEME QUALITE
AGF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite
AM PM

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Argile et excavation de masse
Journalier	2	9	Vérification niveau (fond cellule)
Arpenteur			Vérification niveau (fond cellule)
Opérateur			Argile et excavation de masse
Laboratoire			Argile

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull			Cat. D4G
	Bull			John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C
	Camion (VOLVO)			Terex Ta25
	Pelle			Komatsu PC 650 LC
	Pelle			Komatsu 400 pC
	Pelle			Hitachi 450 LC
	Mini-pelle			Hitachi S-95
	Camion (VOLVO)			6 roues
	Bull			John Deere 550 J
	Pelle			Hitachi 200 LC
	Compacteur			

Remarque(s)		Prog. %	Conforme
Constat d'avancement (début de journée)			oui non
L'assise de la zone Ouest, sur le fond, complétée à 95%			
Drain fusionné à 90%.			
Travaux Louisbourg			
Réception et mise en pile de sable de drainage.			
Aucun travail sur l'assise à cause de forte pluie de la fin de journée d'hier.			
Travail sur l'assise prévu pour demain afin de livrer la cellule à SOLMAX.			

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM	Soleil/Nuage	AM: 7h30 à 9h30
Mémo #	PM	15°C	PM: -----
Mémo #			TOTAL: 2hres
Mémo #			

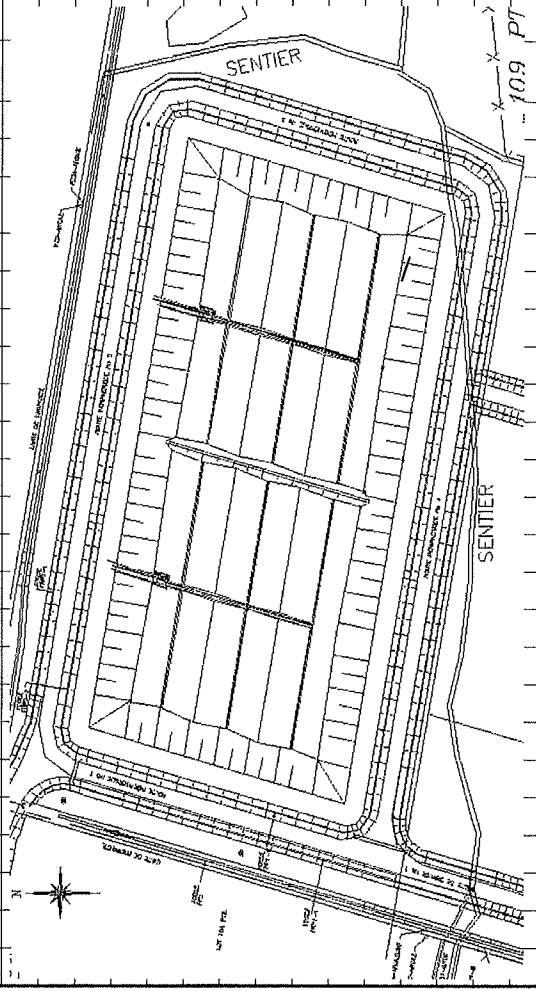
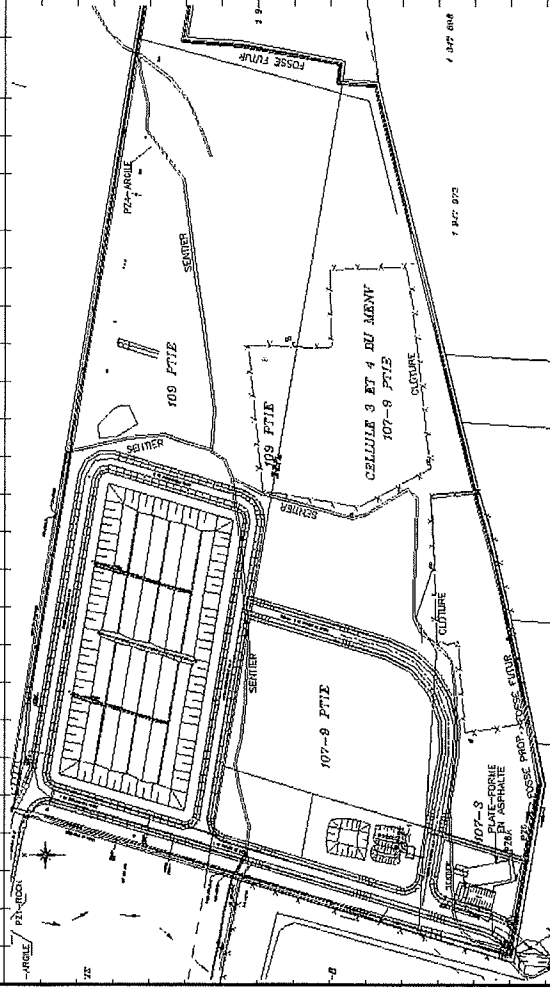
Dernier rapport de terrassement, voir les rapports AQ pour la prochaine période

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

Travaux de reprise de l'assise prévu samedi le 18.

Croquis

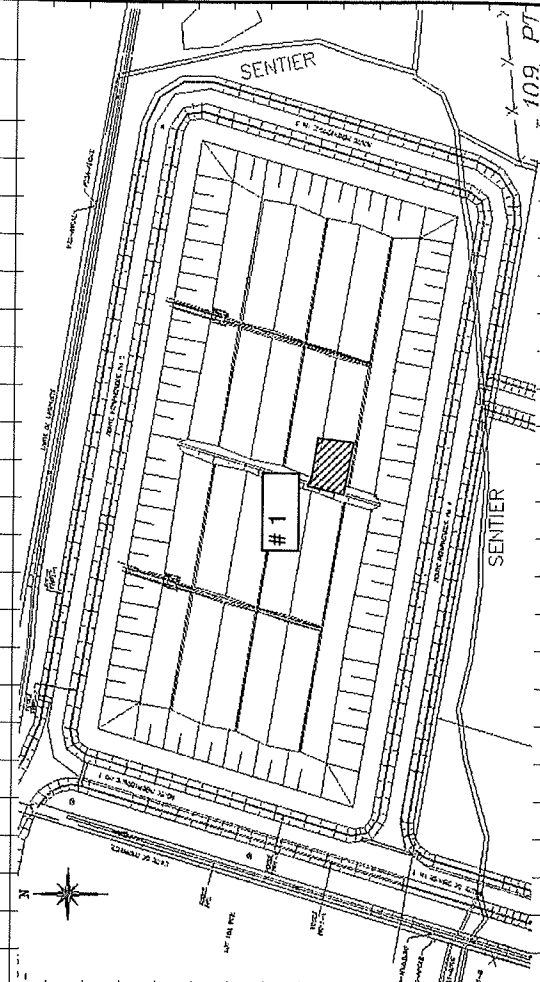
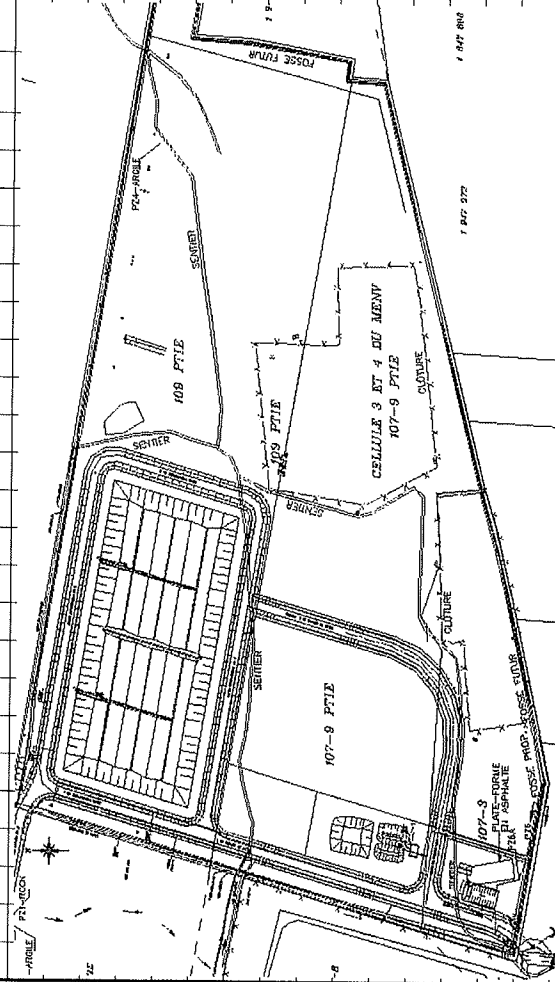


Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Début de la mise en place du sable de drainage.

Croquis





Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 28 août
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement		Laboratoire		Visite		Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme	
Main d'œuvre	Nombres	Heures	AM	PM	oui				non	
Contremaître	1	9								
Journalier	2	9								
Arpenteur										
Opérateur	4	9								
Laboratoire										

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull			Cat. D4G			
	Bull			John Deere 850 J			
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8			
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D			
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C			
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25			
	Pelle			Komatsu PC 650 LC			
	Pelle			Komatsu 400 pC			
	Pelle			Hitachi 450 LC			
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95			
	Chargeur (roue)	1	9	Komatsu 380			
	Bull	1	9	John Deere 550 J			
	Pelle			Hitachi 200 LC			

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	soleil	AM:	7h00 à 12h00
Mémo #		23c		PM:	12h30 à 16h30
Mémo #		PM	soleil	TOTAL:	8.5
Mémo #		30c			

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

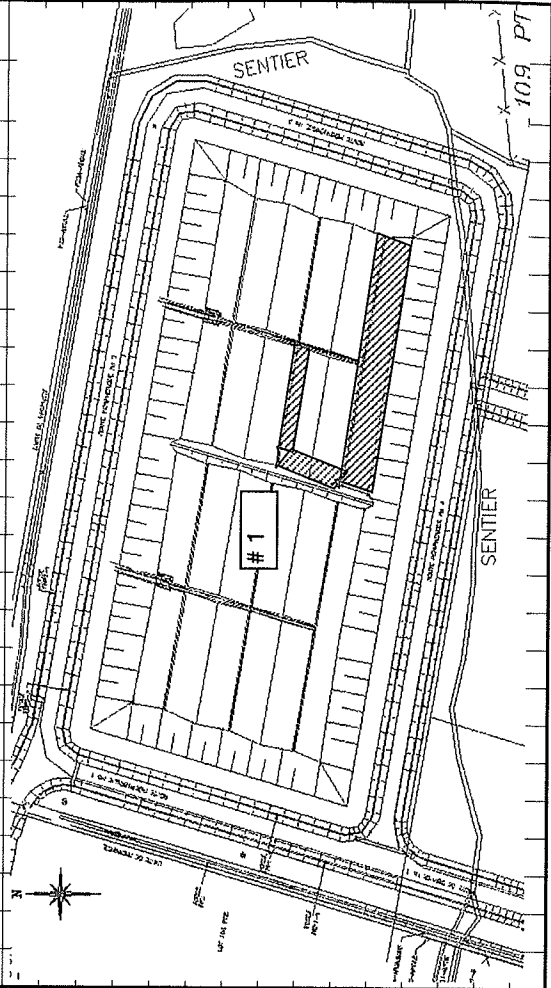
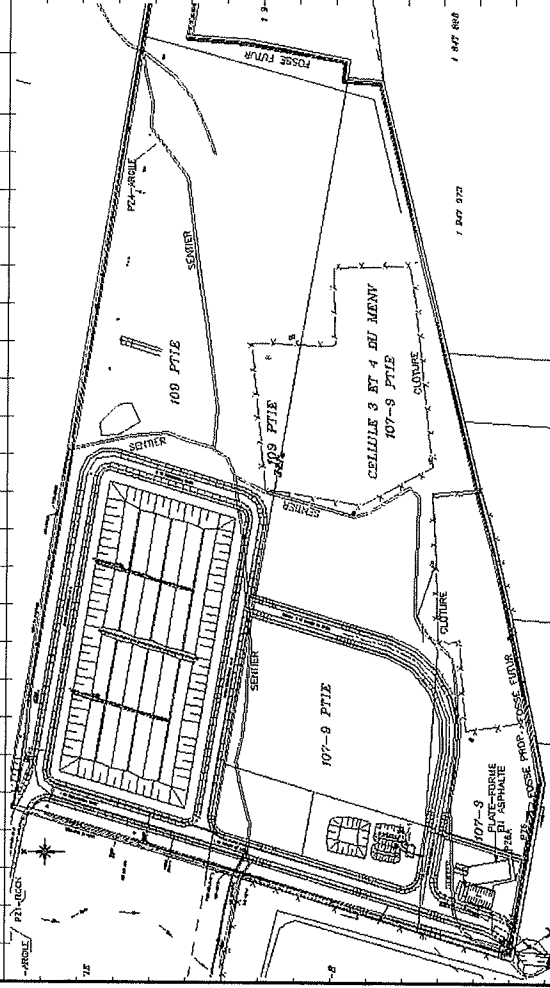
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1.: Mise en place du sable de drainage et des drains.

Croquis





solmers

Consultant

Client:

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

ÉCOLOSOL INC.

Date

Mercredi
août 2007

SYSTÈME QUALITÉ

29
AQF - 9.11

REV.02
01/11/28

Laboratoire

Entrepreneur:

SM

LOUISBOURG

Projet:

Cellule de stockage
phase 2

N° Projet:

2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	mise en place du sable
Journalier	2	9	mise en place du sable
Arpenteur			
Opérateur	7	9	mise en place du sable
Laboratoire			

Visite

AM x PM x

Code

Remarque(s)

Progr. %

Conforme
oui non

Visite sur le terrain de Solmers

De 7h00 à 16h30

Traavaux Louisbourg

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	1	9	Cat. D4G
	Bull			John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	2	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle			Komatsu 400 pC
	Pelle			Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Chargeur (roue)	1	9	Komatsu 380
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle			Hitachi 200 LC

7h00 à 16h30

Poursuite de la mise en place du sable de drainage et de l'installation des drains dans les tranchées.

7h00 à 12h00

La mini-pelle nivelle le matériel dans la clé d'encrage du talus nord.

Instructions de chantier

Mémo #	Température	Hrs travail surveillant
	AM soleil	AM: 7h00 à 12h00
	18c	PM: 12h30 à 16h30
	PM soleil	TOTAL: 8.5
	27c	

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moufées)

Signature du surveillant

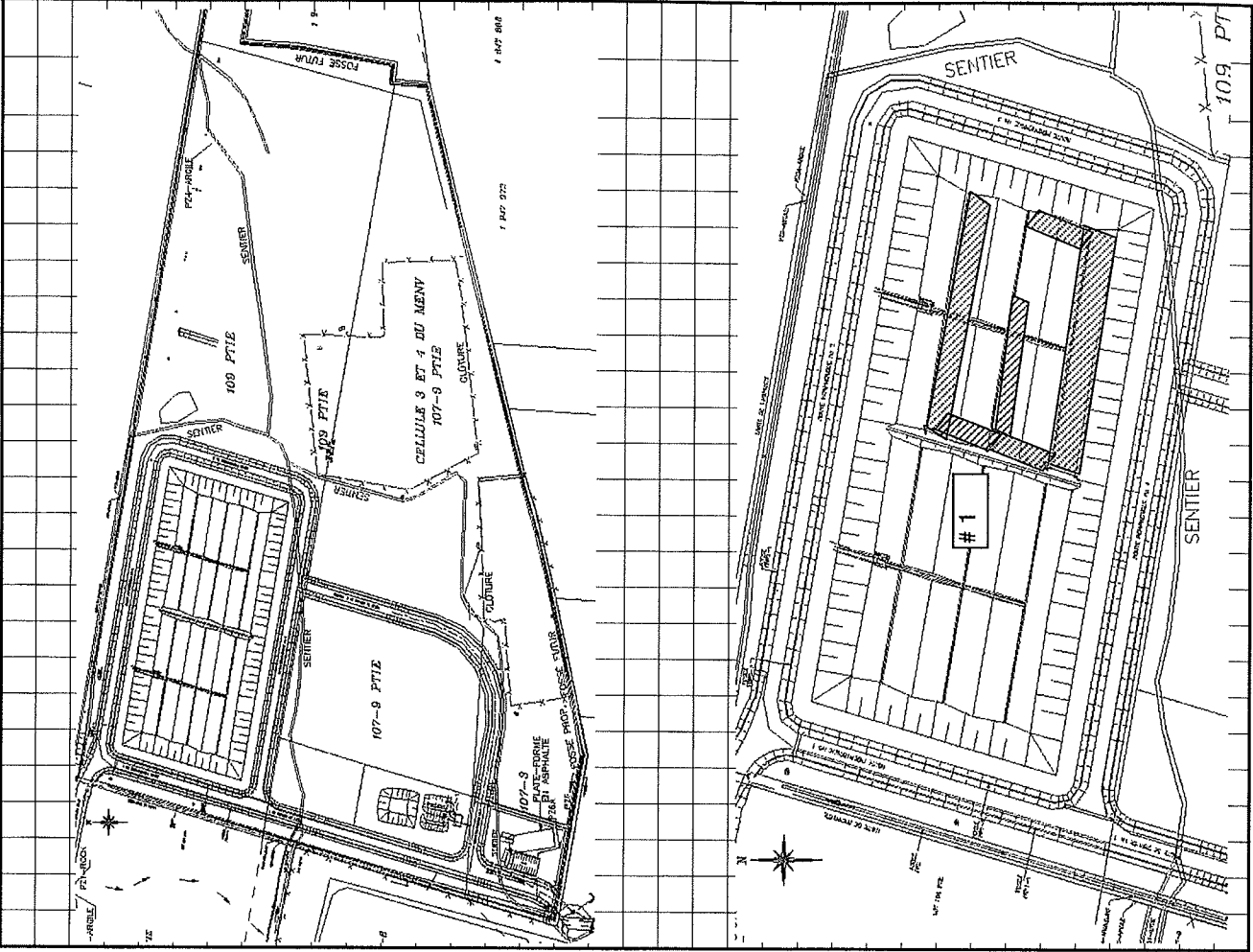
Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1 : Mise en place du sable de drainage et des drains.

Croquis





Solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date

Jeu 30 août 2007

SYSTÈME QUALITÉ

AQF - 9.11

RÉV.02 01/11/28

Laboratoire

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Visite

AM x

PM x

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9	mise en place du sable				oui
Journalier	2	9	mise en place du sable				non
Arpenteur							
Opérateur	7	9	mise en place du sable				
Laboratoire							

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull	1	9	Cat. D4G				
	Bull			John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	2	9	Volvo A25C				
	Pelle	1	9	Terex Ta25				
	Pelle			Komatsu PC 650 LC				
	Pelle			Komatsu 400 pC				
	Mini-pelle	1	9	Hitachi 450 LC				
	Chargeur (roue)	1	9	Hitachi S-95				
	Bull	1	9	Komatsu 380				
	Pelle			John Deere 550 J				
	Pelle			Hitachi 200 LC				

Travaux Louisbourg
7h00 à 16h30
Poursuite de la mise en place du sable de drainage et de l'installation des drains dans les tranchées.

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM pluie éparse	AM: 7h00 à 12h00
Mémo #	20c	PM: 12h30 à 14h00
Mémo #	PM nuageux	TOTAL: 6.5
Mémo #	24c	

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #		AM pluie éparse	AM: 7h00 à 12h00
Mémo #		20c	PM: 12h30 à 14h00
Mémo #		PM nuageux	TOTAL: 6.5
Mémo #		24c	

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres mouillées)

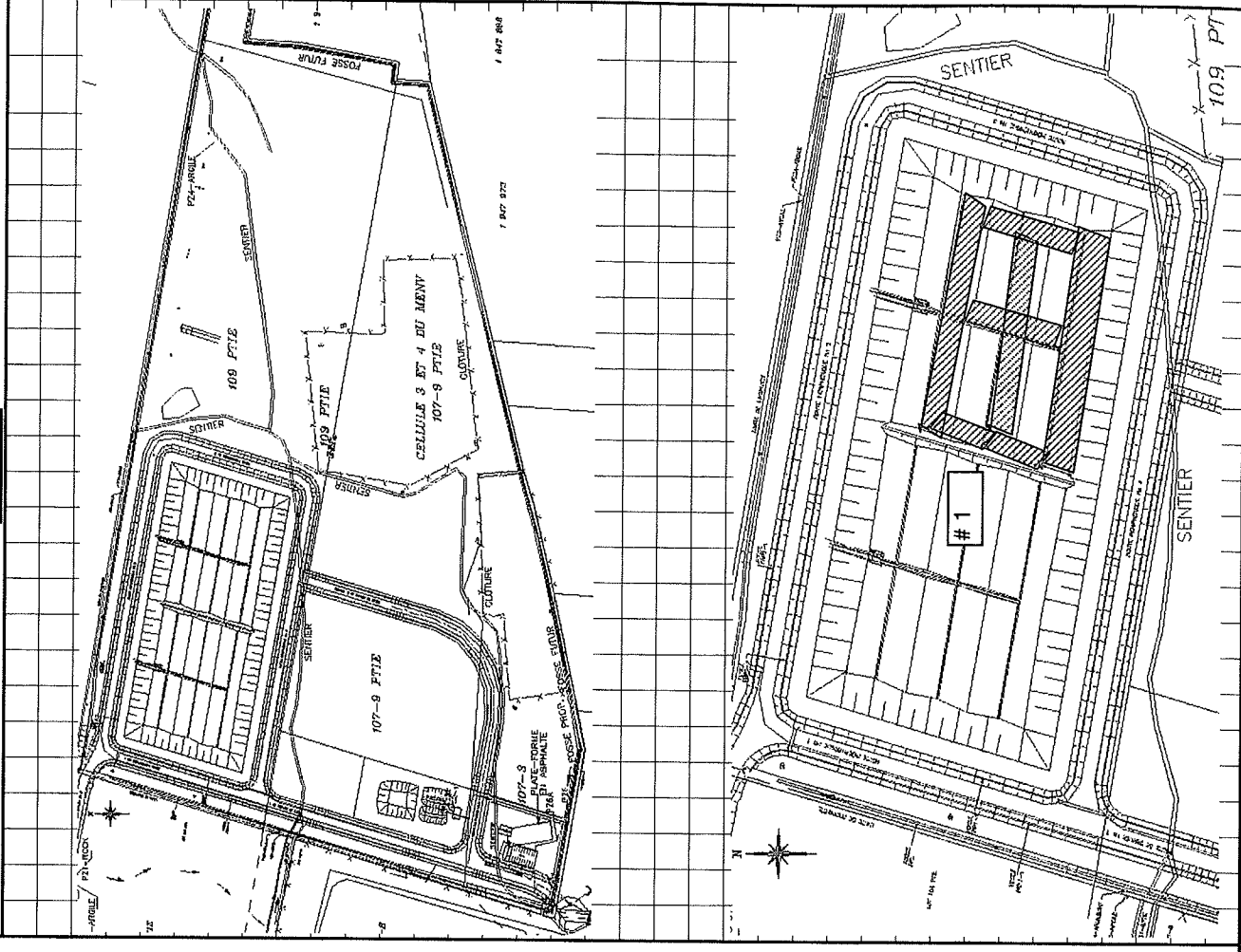
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1 : Mise en place du sable de drainage et des drains.

Croquis





SOLMERS

Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Laboratoire

ÉCOLOSOL INC.

Client:

Date

Vendredi 31
août 2007

SYSTÈME QUALITÉ

AGF - 9.11

RÉV.02 01/11/28

SM

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement			Code		Remarque(s)		Prog. %		Conforme	
Main d'œuvre	Nombres	Heures	AM	PM				oui	non	
Contremaître	1	9			mise en place du sable					
Journalier	2	9			mise en place du sable					
Arpenteur										
Opérateur	7	9			mise en place du sable					
Laboratoire										

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull	1	9	Cat. D4G				
	Bull	1	9	John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C				
	Camion (VOLVO)	2	9	Terex Ta25				
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC				
	Pelle			Komatsu 400 pC				
	Pelle			Hitachi 450 LC				
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95				
	Chargeur (roue)	1	9	Komatsu 380				
	Bull	1	9	John Deere 550 J				
	Pelle			Hitachi 200 LC				
Travaux Louisbourg								
				7h00 à 16h30				
				Poursuite de la mise en place du sable de drainage et de l'installation des drains dans les tranchées.				
				Et début du nivellement final du sable sur le talus nord et est				

Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
Mémo #		AM	nuageux	AM:	7h00 à 12h00
Mémo #		17c		PM:	12h30 à 14h00
Mémo #		PM	nuageux	TOTAL:	7.5
Mémo #		25c			

Commentaires au verso

P. Fourcaudot
Nom du surveillant (Lettres mouillées)

Signature du surveillant

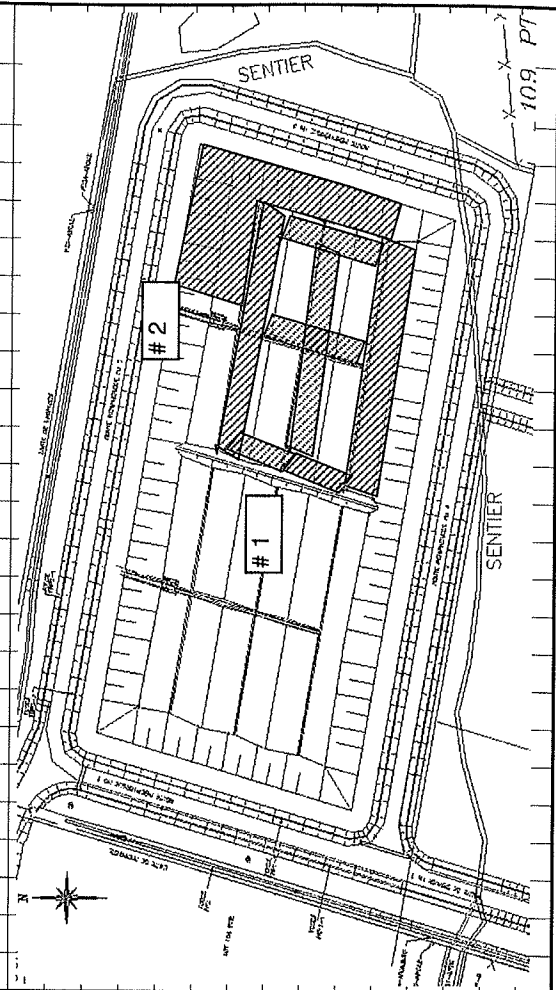
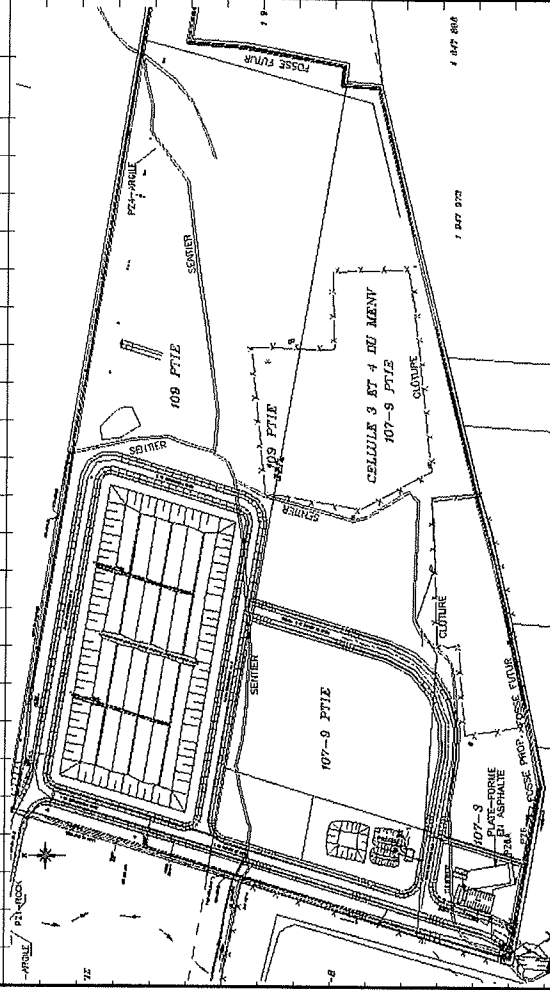
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Mise en place du sable de drainage et des drains.

2: Nivellement du sable sur le talus nord et est (300 mm)

Croquis





solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mardi 04
septembre 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM X PM X

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2
N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	mise en place du sable
Journalier	2	9	mise en place du sable
Arpenteur			
Opérateur	7	9	mise en place du sable
Laboratoire			

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme oui non
	Visite sur le terrain de Solmers De 10h00 à 15h00		
	Travaux Louisbourg 7h00 à 16h30		
	Poursuite de la mise en place du sable de drainage et de l'installation des drains dans les tranchées.		

Terrassement & Assainissement

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Bull	2	9	Cat. D4G
	Bull	1	9	John Deere 850 J
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C
	Camion (VOLVO)	1	9	Terex Ta25
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	Pelle			Komatsu 400 pC
	Pelle			Hitachi 450 LC
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95
	Chargeur (roue)			Komatsu 380
	Bull	1	9	John Deere 550 J
	Pelle			Hitachi 200 LC

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM nuageux	AM: 10h00 à 12h00
Mémo #	17c	PM: 12h30 à 15h00
Mémo #	PM nuageux	TOTAL: 4.5
Mémo #	25c	

Commentaires au verso

Nom du surveillant (Lettres moulées)
P. Fourcaudot

Signature du surveillant



solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Laboratoire

SM

Visite

AM X PM X

Date

Mercredi 05
sept. 2007

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

SYSTÈME QUALITÉ

AGF - 9.11

REV.02 01/11/28

Client: ÉCOLOSOL INC.

Entrepreneur: LOUISBOURG

Remarque(s)

Code

Prog. %

Conforme oui non

Visite sur le terrain de Solmers

De 10h00 à 14h30

7h00 à 16h30

Poursuite de la mise en place du sable de drainage.

et du nivellement des pentes dans les tranchées.

Travaux Louisbourg

Description

Cat. D4G

John Deere 850 J

Cat. D350 8

Volvo A25D

Volvo A25C

Terex Ta25

Komatsu PC 650 LC

Komatsu 400 pC

Hitachi 450 LC

Hitachi S-95

Komatsu 380

John Deere 550 J

Hitachi 200 LC

Instructions de chantier

Température

Hrs travail surveillant

Mémo #

AM soleil

AM: 10h00 à 12h00

Mémo #

18c

PM: 12h30 à 14h30

Mémo #

PM soleil

TOTAL: 4

Mémo #

29c

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

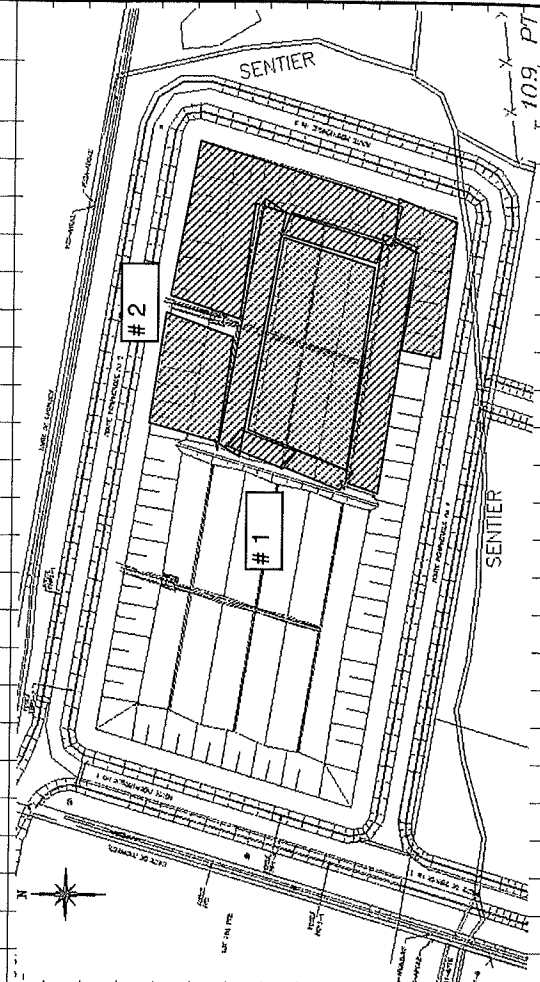
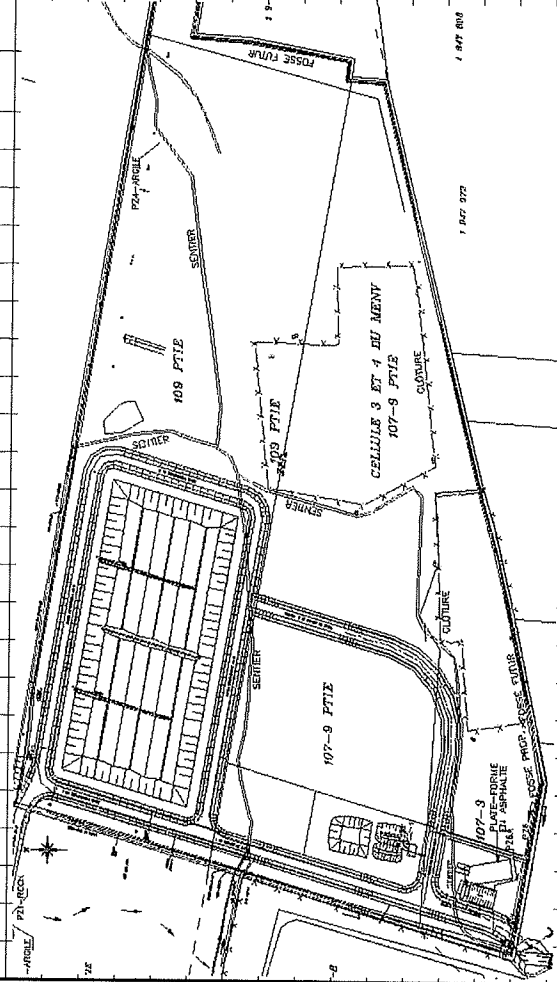
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Mise en place du sable de drainage.

2: Nivellement du sable sur les talus et dans le fond de la cellule (300 mm)

Croquis





Solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Date
Jeudi 06 sept.
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
RÉV.02 01/11/28

Laboratoire

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Visite

AM x PM x

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaitre	1	9	mise en place du sable				oui non
Journalier	2	9	mise en place du sable				
Arpenteur							
Opérateur	7	9	mise en place du sable				
Laboratoire							

Terraux Louisbourg

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Bull	2	9	Cat. D4G				
	Bull	1	9	John Deere 850 J				
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8				
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D				
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25C				
	Pelle	1	9	Terex Ta25				
	Pelle			Komatsu PC 650 LC				
	Pelle			Komatsu 400 pC				
	Mini-pelle	1	9	Hitachi 450 LC				
	Chargeur (roue)			Hitachi S-95				
	Bull	1	9	Komatsu 380				
	Pelle			John Deere 550 J				
				Hitachi 200 LC				

Poursuite de la mise en place du sable de drainage.
et du nivellement des pentes dans les tranchées.

Instructions de chantier

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM nuageux	AM: 9h30 à 12h00
Mémo #	16c	PM: 12h30 à 15h30
Mémo #	PM nuageux	TOTAL: 5.5
Mémo #	26c	

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

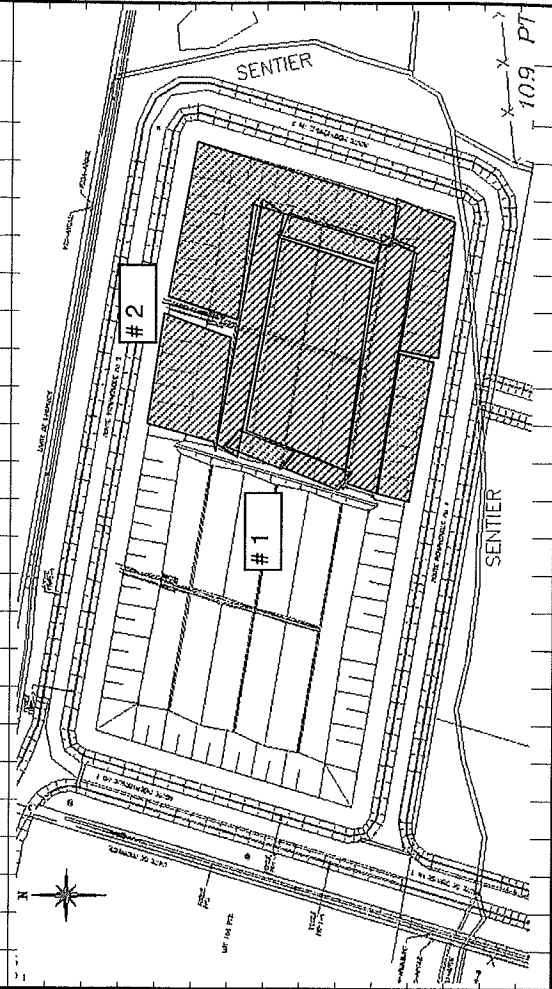
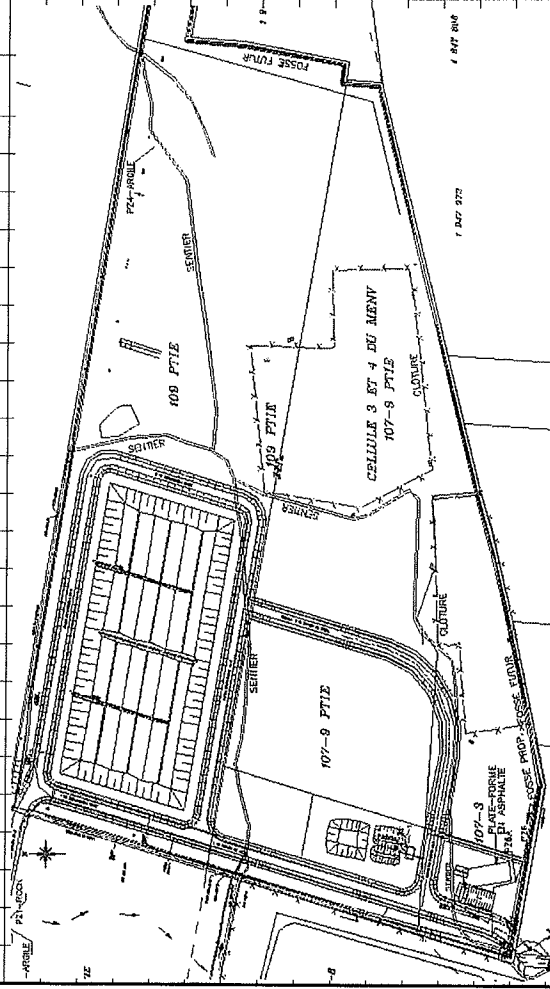
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Mise en place du sable de drainage.

2: Nivellement du sable sur les talus et dans le fond de la cellule (300 mm)

Croquis



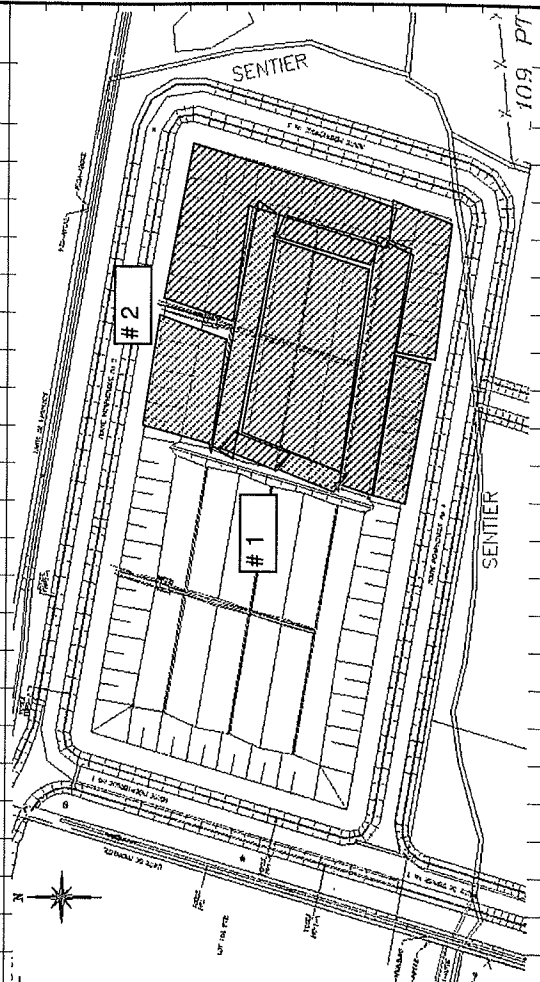
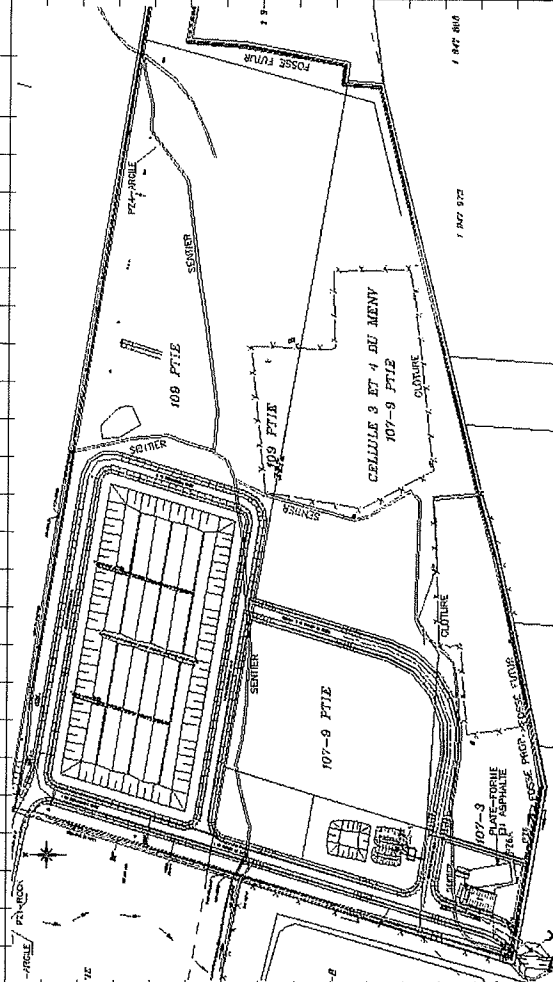
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Mise en place du sable de drainage.

2: Nivellement du sable sur les talus et dans le fond de la cellule (300 mm)

Croquis





Solmers

Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Lundi 10 sept.
2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM x PM x

Projet: Cellule de stockage phase 2

SM

Entrepreneur:
LOUISBOURG

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description	Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
Contremaître	1	9	mise en place du sable				oui non
Journalier	2	9	mise en place du sable				
Arpenteur							
Opérateur	2	9	mise en place du sable				
Laboratoire							

Code Équip./MO Nombres Heures Description

	Bull			Cat. D4G			
	Bull	1	9	John Deere 850 J			
	Camion (VOLVO)			Cat. D350 8			
	Camion (VOLVO)			Volvo A25D			
	Camion (VOLVO)			Volvo A25C			
	Camion (VOLVO)			Terex Ta25			
	Pelle			Komatsu PC 650 LC			
	Pelle			Komatsu 400 pC			
	Pelle			Hitachi 450 LC			
	Mini-pelle	1	9	Hitachi S-95			
	Chargeur (roue)			Komatsu 380			
	Bull			John Deere 550 J			
	Pelle			Hitachi 200 LC			

7h00 à 16h30
Termine le nivellement final de la cellule

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #		AM soleil	AM: 7h30 à 12h00
Mémo #		16c	PM: 12h30 à 16h30
Mémo #		PM nuageux	TOTAL: 8.5
Mémo #		26c	

Commentaires au verso

P. Fourcaudot

Nom du surveillant (Lettres moulées)

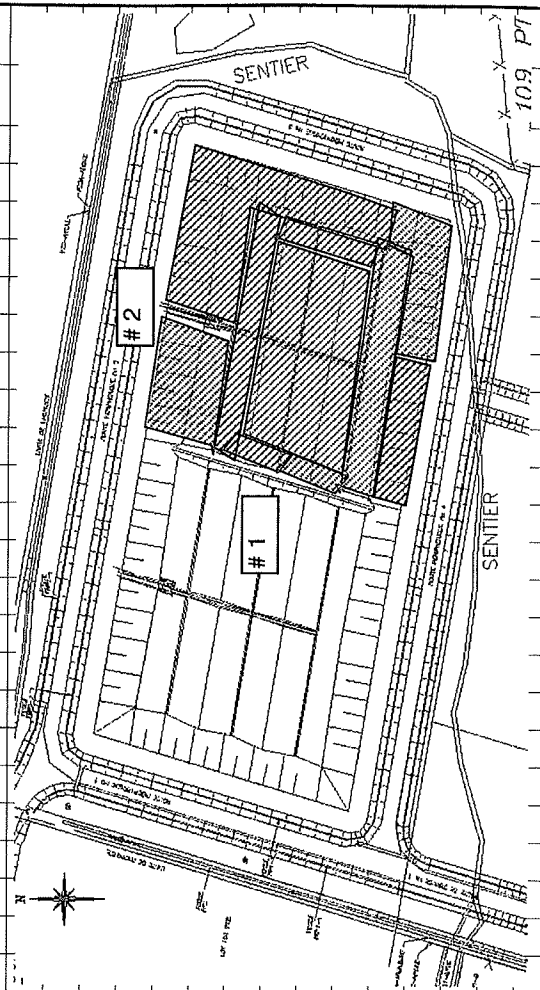
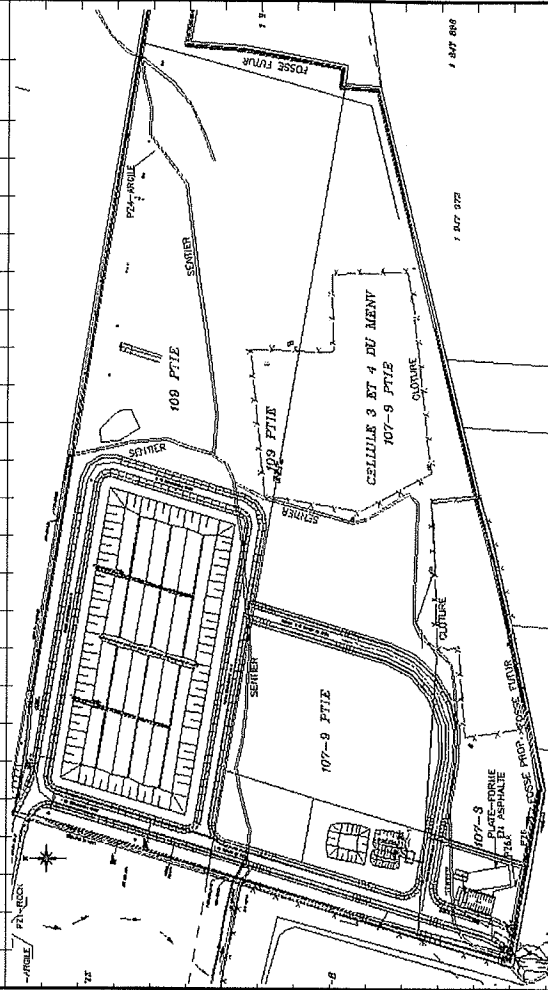
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place du sable de drainage.
- # 2: Nivellement du sable sur les talus et dans le fond de la cellule (300 mm)

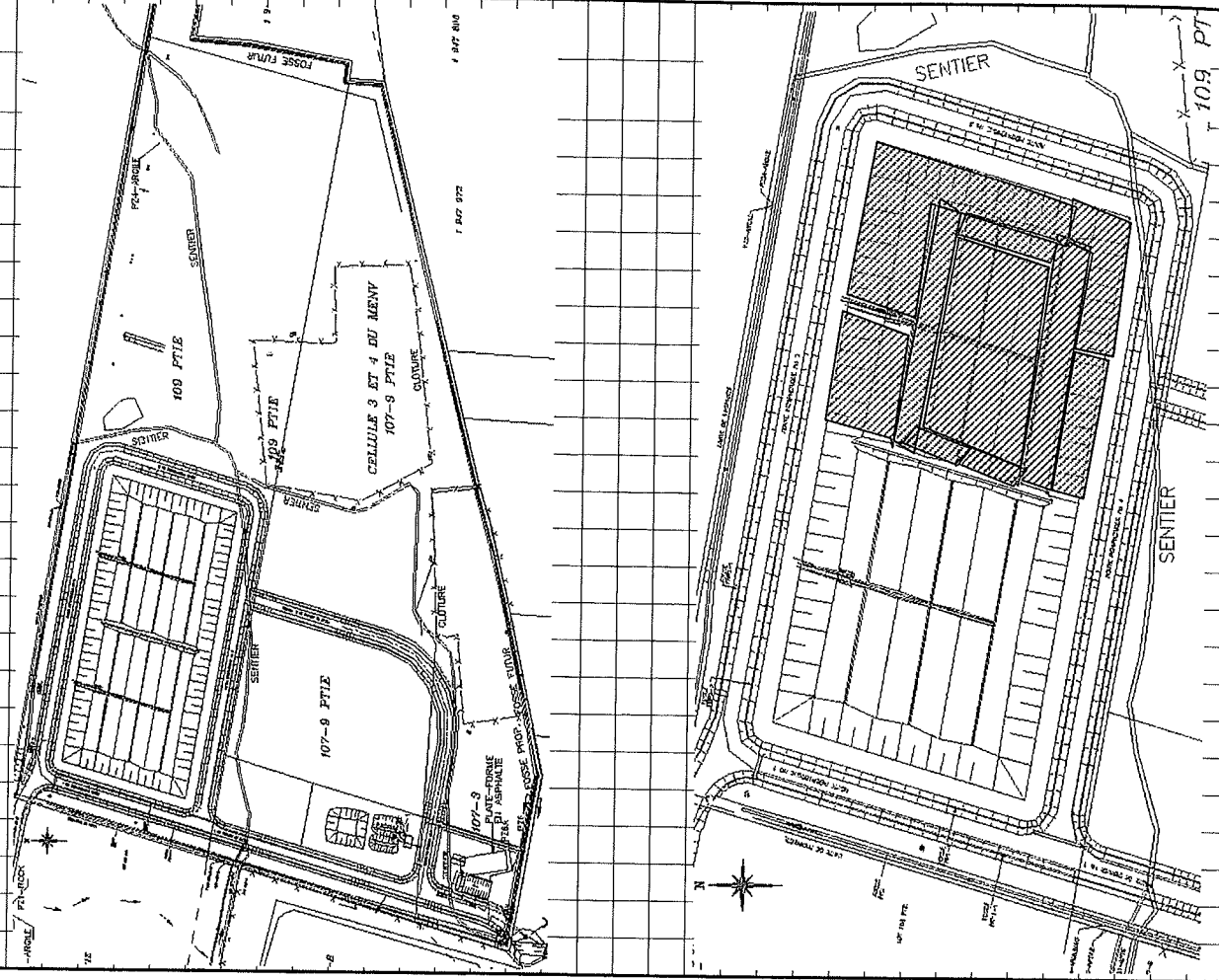
Croquis



Commentaire(s) et note (s)

Notes:

Croquis





Consultant

Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mercredi
octobre 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Laboratoire

Visite
AM PM
X

Projet: Cellule de stockage phase 2
N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Drains et remblayage
Journalier	2	9	Vérification niveau
Opérateur	4	9	Mise en place des géomatériaux

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Visite sur le terrain de Solmers		oui non
	De 13h15 à 16h30		
	Travaux Louisbourg		
	De 6h45 à 17h15		
	* Mise en place du sable.		
	L'entrepreneur poursuit la mise en place du sable pour l'aménagement des chemins d'accès d'une épaisseur minimale de 1m		
	* Aménagement des drains secondaires.		
	L'entrepreneur poursuit la mise en place de la pierre nette dans un drain secondaire, puis la fermeture du drain par la soudure du géotextile 1000g/m2		

Code	Equip./MO	Nombres	Heures	Description
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	rétrocaveuse	1	9	Cat. 984
	mini-pelle	1	9	Cat 304C CR
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D

Instructions de chantier		Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM		AM:
Mémo #	PM		PM: 13h15 à 16h30
Mémo #	variable		TOTAL: 3,25 hrs
Mémo #	15c		

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

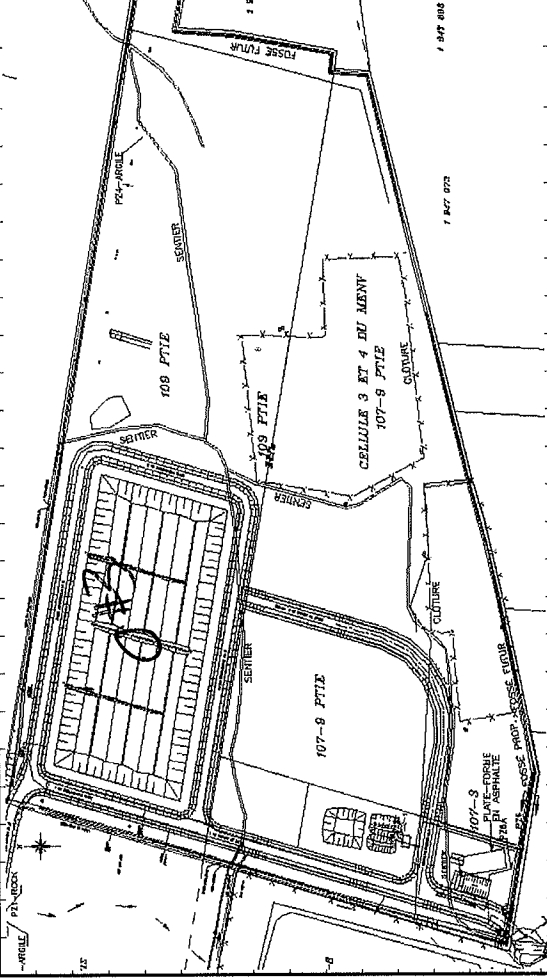
1: Mise en place du sable.

2: Aménagement des drains secondaires.

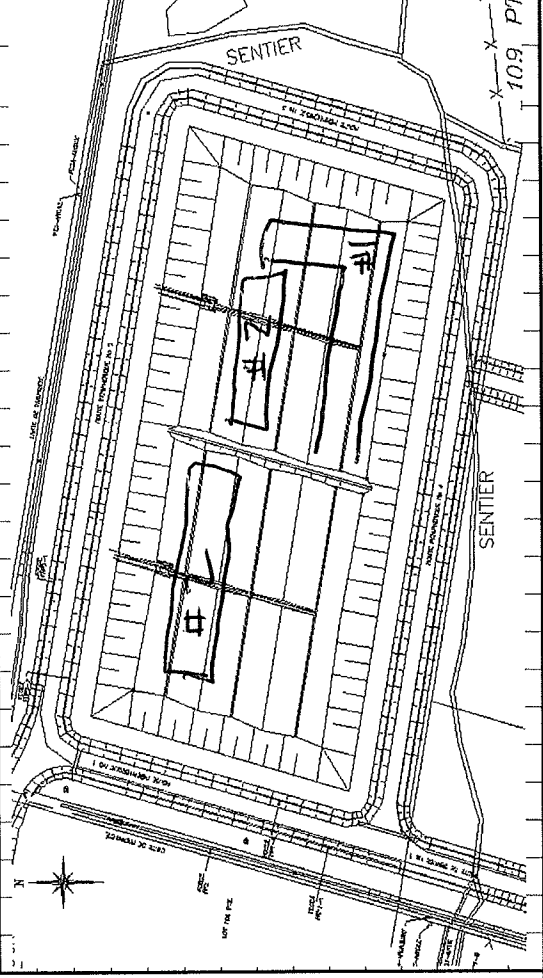
3: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis

VUE D'ENSEMBLE



CELLULE DE STOCKAGE



Mercredi 3 octobre 2007

Date

2 368 005

Nom & N° du projet



Consultant

**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:

ÉCOLOSOL INC.

Laboratoire

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Visite

AM X PM X

Date
Jeudi
octobre 2007

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Drains et remblayage
Journalier	2	9	Vérification niveau
Opérateur	4	9	Mise en place des géomatériaux

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
			oui non
	Visite sur le terrain de Solmers		
	De 10h45 à 14h30		
	Travaux Louisbourg		
	De 6h45 à 17h15		
	* Mise en place du sable.		
	L'entrepreneur poursuit la mise en place du sable pour l'aménagement des chemins d'accès d'une épaisseur minimale de 1 m		
	* Aménagement des drains.		
	L'entrepreneur débute la mise en place du géotextile dans la tranchée du drain primaire puis installation du drain primaire de 300mm		
	Nettoyage du sable dû aux coulées dans le drain secondaire		

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	rétrocaveuse	1	9	Cat. 984
	mini-pelle	1	9	Cat 304C CR
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM	AM:
Mémo #		PM: 10h45 à 14h30
Mémo #	PM	TOTAL: 3,25 hrs
Mémo #	15c	

Commentaires au verso

Vincent Morin

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant



**Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement**

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date:
Vendredi
5
octobre 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

AM
X

PM

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Drains et remblayage
Journalier	2	9	Vérification niveau
Opérateur	5	9	Mise en place des géomatériaux

Code

Remarque(s)

Progr. %

Conforme

oui non

Visite sur le terrain de Solmers

De 9h00 à 12h00

Travaux Louisbourg

De 6h45 à 17h15

* Mise en place du sable.

L'entrepreneur poursuit la mise en place du sable

pour l'aménagement des chemins d'accès

d'une épaisseur minimale de 1m

* Aménagement des drains.

L'entrepreneur débute la mise en place du géotextile

dans la tranchée du drain primaire puis installation

du drain primaire de 300mm

Mise en place du géotextile dans la tranchée du

puits de pompage

Instructions de chantier

Température

Hrs travail surveillant

Mémo #

AM Variable

AM: 9h00 à 12h00

Mémo #

15 c

Mémo #

PM

Mémo #

TOTAL: 3 hrs

Commentaires au verso

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

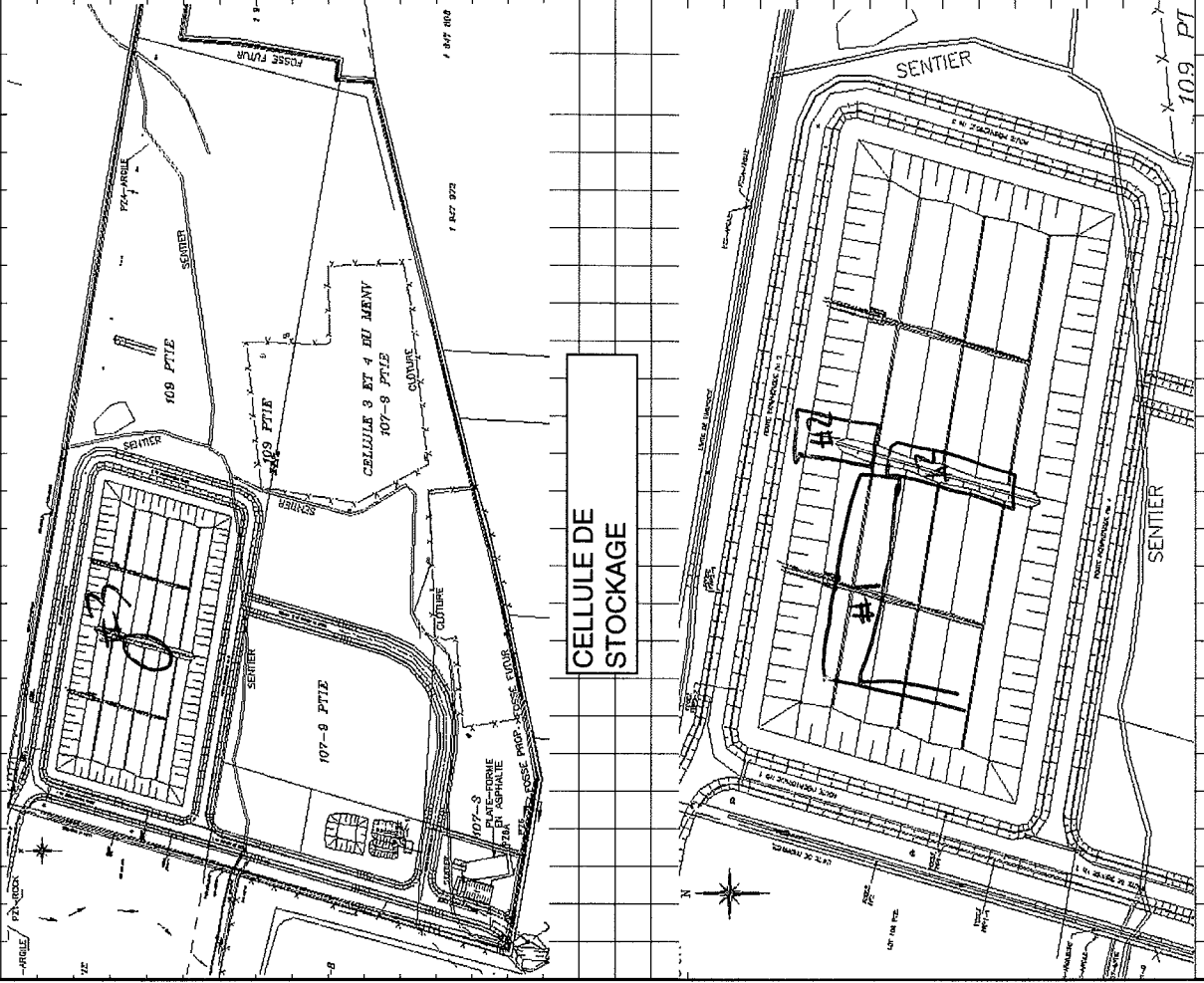
Notes:

1: Mise en place du sable.

2: Aménagement des drains.

3: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis



2368 005

Nom & N° du projet

Vendredi 5 octobre 2007

Date



Rapport quotidien Terrassement & Assainissement

Cliant:
ÉCOLOSOL INC.

Date:
Mardi
octobre 2007

SYSTÈME QUALITÉ
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

AM
X PM

Entrepreneur:

LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures
Contremaître	1	9
Journalier	1	9
Opérateur	5	9

Drains et remblayage
Vérification niveau
Mise en place des géomatériaux

Code

Remarque(s)

Visite sur le terrain de Solmers

De 9h00 à 11h30

Code Équip./MO

Nombres

Heures

Description

Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
mini-pelle	1	9	Cat 304C CR
tracteur	2	9	Cat D4
Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D

Travaux Louisbourg

De 6h45 à 17h15

* Mise en place du sable.

L'entrepreneur débute la mise en place du sable

pour dans les talus

d'une épaisseur minimale de 300mm

L'entrepreneur poursuit la mise en place du sable

pour l'aménagement des chemins d'accès

d'une épaisseur minimale de 1m

Prog.

%

Conforme

oui non

Instructions de chantier

Température

Hrs travail surveillant

AM Variable

AM: 9h00 à 11h30

15 c

PM

TOTAL: 2,5 hrs

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Signature du surveillant

Commentaires au verso

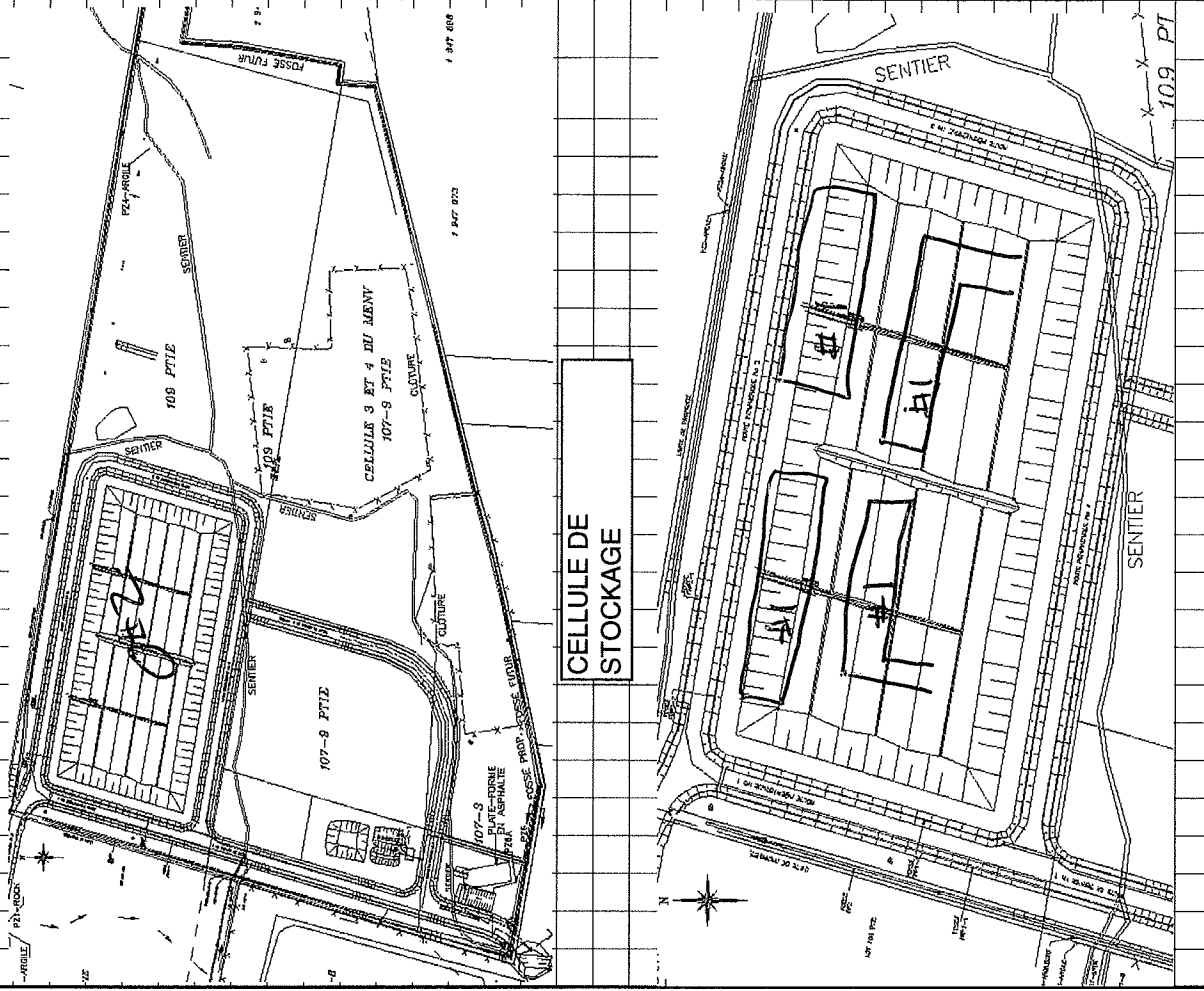
Commentaire(s) et note (s)

Notes:

1: Mise en place du sable.

2: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis





Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Cliant:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Mercredi 10
octobre 2007

SYSTEME QUALITE
AQF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage
phase 2

N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Drains et remblayage
Journalier	2	9	Vérification niveau
Opérateur	7	9	Mise en place des géomatériaux

Code	Remarque(s)	Prog. %	Conforme
	Visite sur le terrain de Solmers		
	De 8h00 à 14h00		
	Travaux Louisbourg		
	De 6h45 à 17h15		
	* Mise en place du sable.		
	L'entrepreneur poursuit la mise en place du sable pour dans les talus		
	d'une épaisseur minimale de 300mm		
	* Aménagement des drains.		
	L'entrepreneur poursuit la mise en place de la pierre nette dans un drain secondaire, puis la fermeture du drain par la soudure du géotextile 1000g/m2		
	L'entrepreneur débute la soudure des manchons reliant les drains secondaires au drain primaire		

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	mini-pelle	1	9	Cat 304C CR
	tracteur	3	9	Cat D4
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	rétrocaveuse	1	9	Cat. 984

Mémo #	Instructions de chantier		Température		Hrs travail surveillant	
	AM	PM	AM	PM	AM	PM
			Variable		8h00 à 12h00	
			15 c		12h30 à 14h00	
			Variable		TOTAL: 5,5 hrs	
			15 c			

Commentaires au verso

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

(Signature)
Signature du surveillant

Commentaire(s) et note (s)

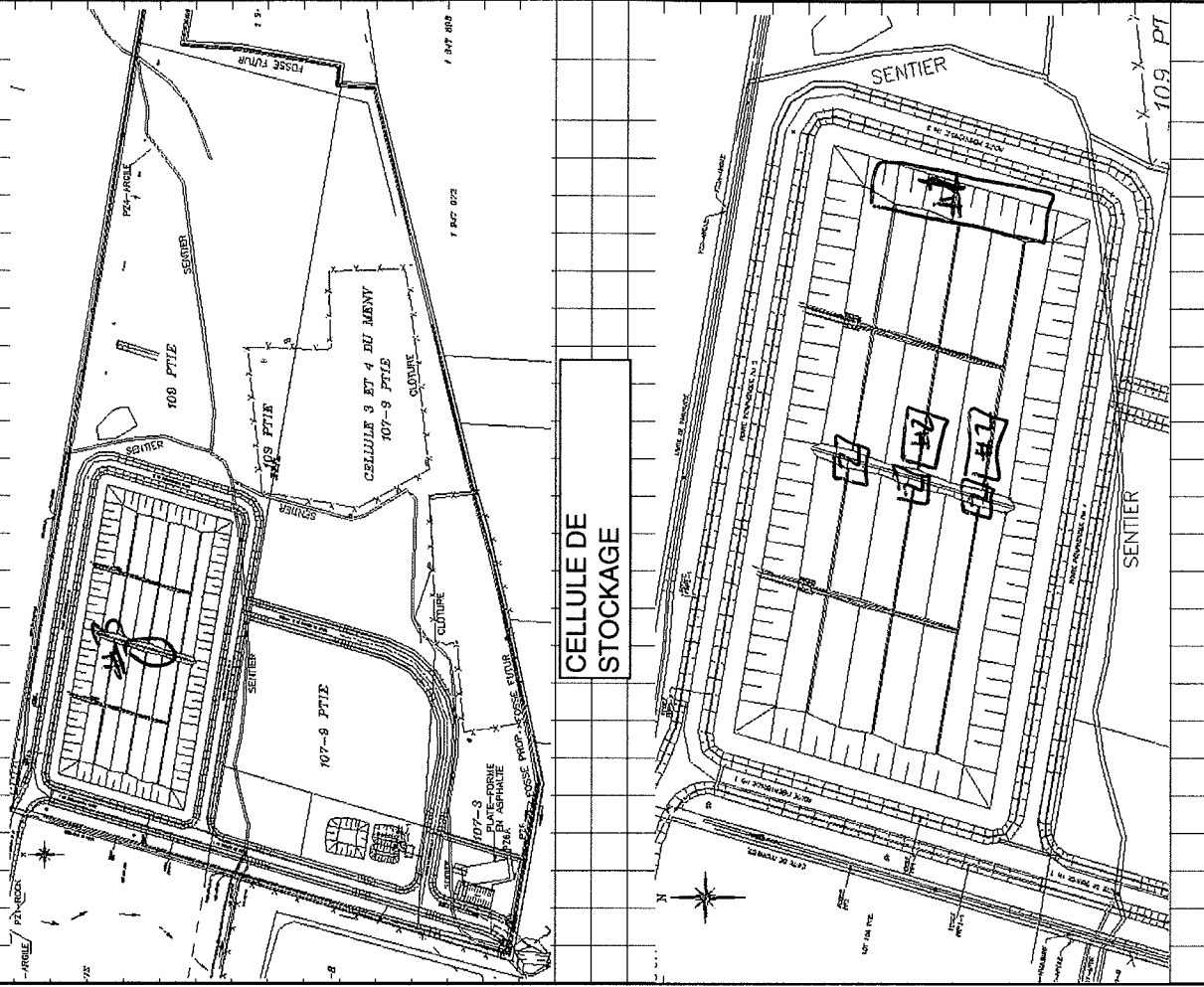
Notes:

1: Mise en place du sable.

2: Aménagement des drains.

3: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis





Rapport quotidien
Terrassement & Assainissement

Client:
ÉCOLOSOL INC.

Date
Vendredi 12
octobre 2007

SYSTEME QUALITE
AGF - 9.11
REV.02 01/11/28

Consultant

Laboratoire

Visite

Entrepreneur:
LOUISBOURG

Projet: Cellule de stockage phase 2
N° Projet: 2368 005

Terrassement & Assainissement

Main d'œuvre	Nombres	Heures	Description
Contremaître	1	9	Drains et remblayage
Journalier	2	9	Vérification niveau
Opérateur	7	9	Mise en place des géomatériaux

Code	Équip./MO	Nombres	Heures	Description
	Pelle	1	9	Komatsu PC 650 LC
	mini-pelle	1	9	Cat 304C CR
	tracteur	3	9	Cat D4
	Camion (VOLVO)	1	9	Volvo A25D
	rétrocaveuse	1	9	Cat. 984

Instructions de chantier	Température	Hrs travail surveillant
Mémo #	AM	Variable
Mémo #	15 c	AM: 10h00 à 12h00
Mémo #	PM	
Mémo #		TOTAL: 2 hrs

Code	Remarque(s)	Prog.			
		%	Conforme		
AM	PM	oui	non		
	Visite sur le terrain de Solmers				
	De 8h00 à 14h00				
	Travaux Louisbourg				
	De 6h45 à 17h15				
	* Mise en place du sable.				
	L'entrepreneur débute la mise en place du sable				
	pour dans les talus d'une épaisseur minimale de 300mm				
	ainsi que dans le fond de cellule				
	* Aménagement des drains.				
	L'entrepreneur poursuit la mise en place de la pierre				
	nette dans un drain secondaire, puis la fermeture du drain				
	par la soudure du géotextile 1000g/m2				
	L'entrepreneur poursuit la mise en place				
	de la pierre nette dans le drain primaire				
	et du géotextile 165g/m2				

Commentaires au verso

Vincent Morin
Signature du surveillant

Vincent Morin

Nom du surveillant (Lettres moulées)

Commentaire(s) et note (s)

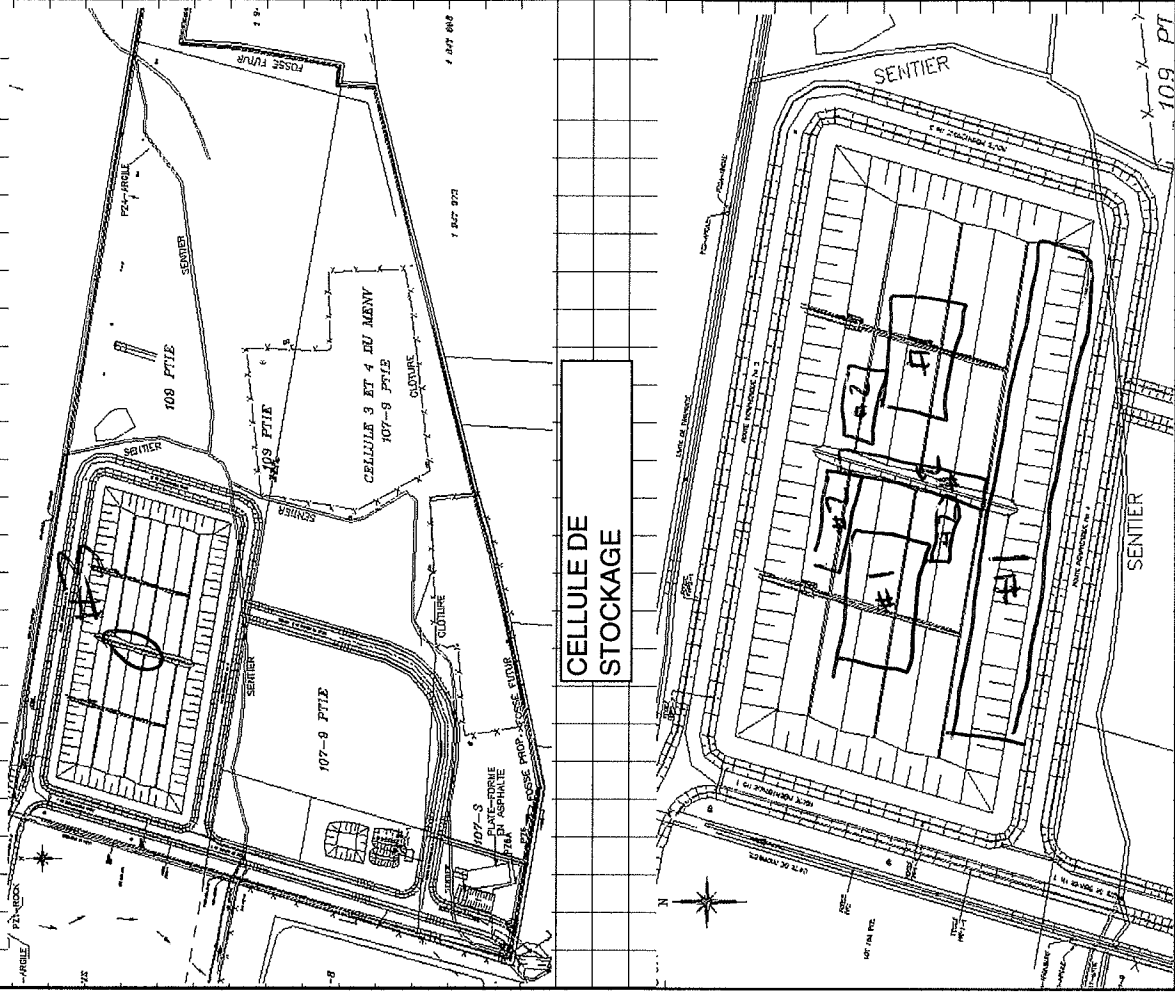
Notes:

1: Mise en place du sable.

2: Aménagement des drains.

3: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis



2368 005

Nom & N° du projet

Vendredi 12 octobre 2007

Date

Commentaire(s) et note (s)

Notes:

- # 1: Mise en place du sable.
- # 2: Aménagement des drains.
- # 3: Stockage du remblai de la cellule (phase 2)

Croquis

