

Vérification de l'exécution des travaux d'une Installation d'assainissement non collectif

Service Public d'Assainissement Non collectif (SPANC) Communauté de Communes du Pays de Valois

62, Route de Soissons
60800 CREPY-EN-VALOIS
Tel : 03.44.98.30.10 – Fax : 03.44.87.67.81
Email : spanc@cc-paysdevalois.fr

Nom et prénom du propriétaire :	BIOGAZ DU VALOIS
Adresse : 2 rue des bois Voisins	
Code postal : 60950	Commune : VER-SUR-LAUNETTE
Tél : 06.26.41.60.94	Courriel : kubikibatiment@orange.fr
Adresse de l'installation d'assainissement (si différente de l'adresse du demandeur) :	
Chemin d'othis	
Code postal : 60330	Commune : EVE
Référence cadastrale de l'habitation assainie :	ZN 0015

Personne(s) rencontrée(s) : KUBIKI bâtiment	Contrôle réalisé par : Adrien LORY
Date(s) du ou des contrôle(s) : 31/08/2021	Date du rapport : 04/10/2021
Passage avant remblaiement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Passage une fois les travaux terminés ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Dénomination de l'entreprise / installateur réalisant les travaux : KUBIKI Bâtiment	

- Vérification de l'exécution suite à un projet de conception
 Contre-visite suite à demande de modification d'exécution

Vérification des dispositifs constituant l'installation

1. Informations générales :

Plus de 35 mètres d'un captage d'eau potable	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Plus de 3 mètres des limites de propriété	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Plus de 5 mètres de l'habitation	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Plus de 3 mètres d'un arbre	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

2. Collecte des eaux usées :

Les eaux usées sont-elles séparées des eaux de pluies ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
L'ensemble des eaux usées sont raccordées au système de prétraitement ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
La pente des canalisations est suffisante pour permettre un bon écoulement (minimum 2%) ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Les canalisations sont posées sur un lit de sable d'au moins 10 cm ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Les coudes sont au minimum de 90° à large rayon ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Un accès est possible par un regard ou un té de visite en amont du prétraitement ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Les regards sont posés sur un lit de sable ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Les regards sont posés horizontalement ? ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Les regards sont accessibles ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Des tests d'écoulement ont été réalisés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

Observations complémentaires :

Oui Non

- Lors de ce contrôle, le technicien n'a pas pu s'assurer que toutes les eaux usées étaient raccordées au système d'assainissement non collectif mis en place. A la date de la visite, les sorties d'eaux usées n'étaient pas utilisables. Il conviendra de s'assurer que tous les points d'eau soient raccordés au système installé.

3. Installations avec dispositif de traitement par une filière compacte (filtre compact ou micro-station)

➤ Prétraitement et/ou traitement primaire :

Ventilation primaire et canalisation d'extraction des gaz (ventilation secondaire)

Ventilation primaire <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
Diamètre de la canalisation égal ou supérieur à 100 mm ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Située au plus haut de l'habitation ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Equipée d'un / d'une :	<input type="checkbox"/> Chapeau de ventilation <input type="checkbox"/> Tuile à douille <input checked="" type="checkbox"/> Autre / Absence
Canalisation d'extraction des gaz (ventilation secondaire) <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
Diamètre de la canalisation égal ou supérieur à 100 mm ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Située en hauteur ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Située à 40 cm au-dessus du faîtage du toit (recommandation norme DTU)?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Munie d'un :	<input checked="" type="checkbox"/> Extracteur statique <input type="checkbox"/> Extracteur éolien <input type="checkbox"/> Autre / Absence
Située à au moins 1 mètre de tout ouvrant ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Sont-elles distantes d'au minimum 1 mètre l'une de l'autre ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Ouvrages recueillant les eaux usées vannes (WC) et / ou les eaux usées ménagères (cuisine, salle de bain, etc.).

Bac dégraisseur (si nécessaire) <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
N.B. : dispositif conseillé si la distance entre la sortie des eaux ménagères et la fosse toutes eaux est supérieure à 10 mètres.	
Ouvrage accessible (tampon de visite) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Est-il positionné à moins de 10 mètres des évacuations d'eaux usées ménagères ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Est-il stabilisé sur un lit de sable ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
La pose du bac est horizontale ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Volume conforme au dossier de conception ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Volume : m ³	

Fosse toutes eaux <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
Ouvrage accessible (tampon de visite) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Quel est son volume ?	Volume : m ³
Conforme au projet ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Est-elle positionnée à moins de 10 mètres des évacuations d'eaux usées ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Remblai supérieur à 80 cm ou charge roulante constatée au-dessus des cuves ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Remblai compacté par couches successives de 50 cm ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Présence d'une nappe phréatique superficielle ?	
Si oui, la fosse a-t-elle été sanglée ou installée sur une dalle d'amarrage ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Préfiltre <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
Ouvrage accessible (tampon de visite) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Position conforme au projet ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Est-il intégré à la fosse toutes eaux ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Préfiltre rempli de matériaux filtrants ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Le volume correspond au projet ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
La fosse toutes eaux et le préfiltre ont été mis en eau ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Autres dispositifs <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
Fosse d'accumulation	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Volume : m ³
Fosse chimique	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Volume : m ³
Dégrilleur	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Toilettes sèches	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Observations complémentaires :
<ul style="list-style-type: none"> - Une ventilation primaire de diamètre 100 mm été créée et repiquée sur la canalisation principale d'évacuation des eaux usées, au vu des travaux important la ventilation n'a pas pu être remonté sur la toiture. - Une canalisation d'extraction des gaz (ventilation secondaire) en diamètre 100 mm a été créée. Cette dernière remonte à 40 cm au-dessus du faitage du toit et est équipée d'un extracteur statique. - Le prétraitement des eaux usées n'est pas réalisé par l'intermédiaire d'une fosse toutes eaux classique. Sur cette propriété, une micro-station de 5 EH a été installée permettant notamment le prétraitement des eaux usées mais aussi le traitement de celles-ci.

4. Dispositifs intermédiaires aux filières de traitements classiques :

➤ Dispositif installé :

Dénomination commerciale du dispositif agréé :	Aquameris Q2 Sebico
Titulaire de l'agrément :	Aq2/5p
Numéro national d'agrément :	2014-020
Capacité de traitement en nombre d'Equivalent Habitant ?	5EH
Type de filière agréée ?	<input type="checkbox"/> Filtre compact (zéolithe, coco, laine de roche, etc.)
	<input type="checkbox"/> Filtre planté (roseaux, etc.)
	<input checked="" type="checkbox"/> Culture libre (boues activées ou SBR)
	<input type="checkbox"/> Culture fixée
	<input type="checkbox"/> Autre :

➤ **Principaux éléments constitutifs du dispositif et conditions de mise en oeuvre :**

Conforme à l'avis relatif à l'agrément publié au JORF.	
Présence de tous les éléments constitutifs du dispositif (cuves, décanteur, réacteur, clarificateur, etc.)?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Présence de tous les équipements des éléments constitutifs du dispositif (équipements électromécaniques, etc.)?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Selon les préconisations de l'avis relatif à l'agrément publié par le JORF.	
Respect des conditions de mise en œuvre pour enterrer le dispositif (hauteur maximale de remblai, en présence d'une nappe phréatique permanente ou temporaire, etc.)?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Accessibilité de tous les équipements électromécaniques (le cas échéant)?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Ecoulement correct des eaux ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Bonne accessibilité aux ouvrages ?	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Respect de la ventilation du dispositif ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input checked="" type="checkbox"/> Non Vérifiable
Mise en service du dispositif (raccordement électrique réalisé)?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

Observations complémentaires :

- Le traitement des eaux usées est réalisé par l'intermédiaire d'une micro-station Aquameris Q2/5p 5 EH, provenant du fabricant SEBICO.
- Cette micro-station possède le numéro d'agrément suivant : 2014-020.

5. Dispositifs annexes

➤ **Poste de relevage (si nécessaire) :**

Implantation dans la filière :	
La pompe de refoulement est-elle installée correctement (essai en eau)?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui : Présence d'une alarme par défaut ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Présence d'un clapet anti-retour ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable
Volume de la bâchée ?	Litres
Le poste de relevage est-il ventilé ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

➤ **Chasse automatique : Auget basculant / Chasse à auget (le cas échéant) :**

Implantation dans la filière :	
La chasse automatique est-elle installée correctement (essai en eau)?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Volume de la bâchée ?	Litres

Observations complémentaires :

- La mise en place de ces dispositifs n'était pas nécessaire pour permettre le fonctionnement du système d'assainissement non collectif.

6. Evacuation des eaux usées traitées :

Par infiltration dans le sol en place :		<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Tranchée(s) d'infiltration ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui :	Longueur totale ?	mètres linéaires
	Nombre de tranchées ?	
	Longueur d'une tranchée ?	Mètres
	Profondeur ?	
Conforme au projet ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Tranchée(s) d'irrigation ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui :	Longueur totale ?	mètres linéaires
	Nombre de tranchées ?	
	Longueur d'une tranchée ?	Mètres
	Profondeur ?	
Conforme au projet ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Tunnel d'infiltration ?		<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui :	Surface ?	7.2m ²
	Longueur ?	6M
	Largeur ?	1.20M
	Profondeur ?	1.20M
Conforme au projet ?		<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Lit d'irrigation ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si oui :	Surface ?	m ²
	Longueur ?	M
	Largeur ?	M
	Profondeur ?	M
Conforme au projet ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Par rejet vers le milieu hydraulique superficiel :		<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Fossé existant ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Cours d'eau ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Mare ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Etang ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Autre ? Réseau d'eaux pluviales		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Conforme au projet ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Une autorisation par le biais du propriétaire ou du gestionnaire a été délivrée ?		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

Par rejet dans un puits d'infiltration :		<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Si oui : surface latérale étanche depuis la surface jusqu'à au moins 50 cm au-dessous du tuyau d'arrivée ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable	
*Remplissage en graviers 40/80 ou approchant ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable	
*Déversement des eaux usées traitées éloigné de la paroi ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable	
*Puits recouvert d'un tampon ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
*Présence d'une dalle de répartition ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable	
Écoulement correct des eaux ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non Vérifiable	
Bonne accessibilité aux ouvrages ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	

Observations complémentaires :

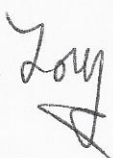
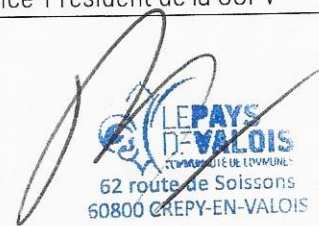

- Les eaux usées traitées par cette micro-station sont évacuées via un tunnel d'infiltration de 7.2m²

Conclusions du SPANC sur la conformité des travaux exécutés

<input checked="" type="checkbox"/> Avis Favorable avec réserves :	Les prescriptions techniques réglementaires en vigueur sont respectées
<input type="checkbox"/> Avis Défavorable :	Les prescriptions techniques réglementaires en vigueur ne sont pas respectées

Modifications à réaliser / Commentaires

- Une ventilation primaire de diamètre 100 mm a été créée et repiquée sur la canalisation principale d'évacuation des eaux usées, au vu des travaux importants la ventilation n'a pas pu être remonté sur la toiture.
- Une canalisation d'extraction des gaz (ventilation secondaire) en diamètre 100 mm a été créée.
- Le prétraitement des eaux usées n'est pas réalisé par l'intermédiaire d'une fosse toutes eaux classique. Sur cette propriété, une micro-station de 5 EH a été installée permettant notamment le prétraitement des eaux usées mais aussi le traitement de celles-ci.
- Le traitement des eaux usées est réalisé par l'intermédiaire d'une micro-station Aquameris Q2/5p 5 EH, provenant du fabricant SEBICO.
- Cette micro-station possède le numéro d'agrément suivant : 2014-020.
- La hauteur des boues ne doit pas dépasser 30% du volume utile, la vidange se fait environ tous les 4 ans.
- Les eaux usées traitées par cette micro-station sont évacuées via un tunnel d'infiltration de 7.2m²

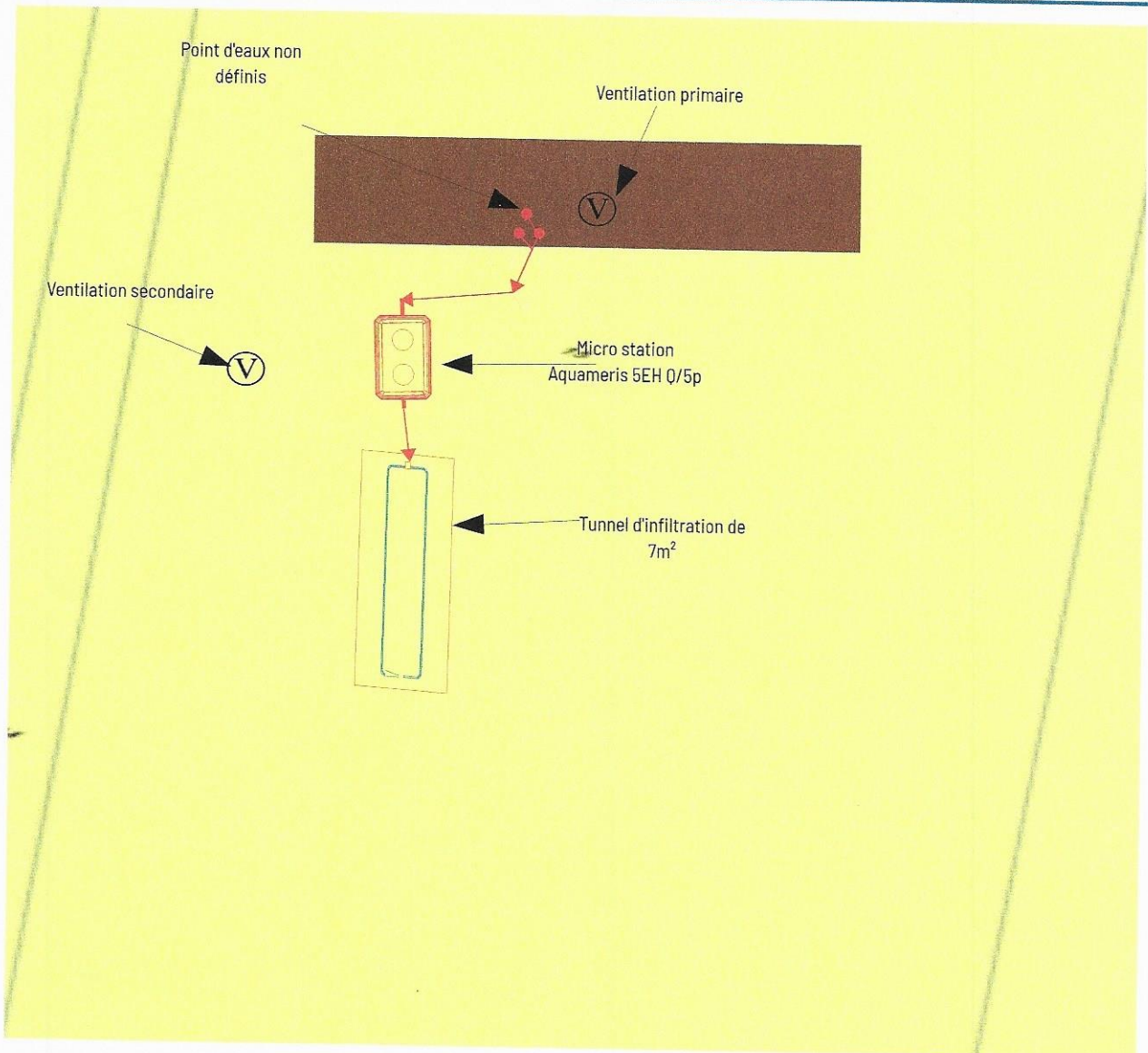
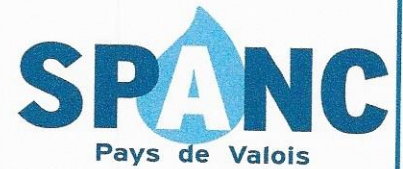
Etabli par :	Approuvé par :	Validé par :
A. LORY, Technicien SPANC du Pays de Valois	A. SOILLY, Responsable du service Eau et Assainissement	Pour le Président par délégation, B. PROFFIT, Vice-Président de la CCPV
		  LE PAYS D-VALOIS COMMUNAUTÉ DE COMMUNES 62 route de Soissons 60800 CREPY-EN-VALOIS

Nom du/des propriétaire(s) :

BIOGAZ

Schéma des installations d'assainissement du :

Chemin d'Othis 60330 EVE

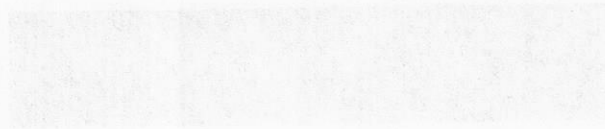


Légende

Eaux usées (EU)		Eaux pluviales (EP)		Mélange Eaux usées / Eaux pluviales (EU/EP)	
Cuisine		Salle de bain / Salle d'eau		Toilettes	
Lave -Linge		Bac dégraisseur		Fosse septique / Fosse toutes eaux	
Pré-filtre		Système de traitement		Filière compacte / Micro-station	
Pompe		Regard Eaux usées		Regard Eaux de pluies	
Puits		Puisard		Ventilation	

SP NC
Page 1 of 1

Number of pages: 1
Form for the purpose of assessment of
Special Home Care Services



Item	Quantity	Unit	Value
1	1	Box	100.00
2	1	Box	100.00
3	1	Box	100.00
4	1	Box	100.00
5	1	Box	100.00