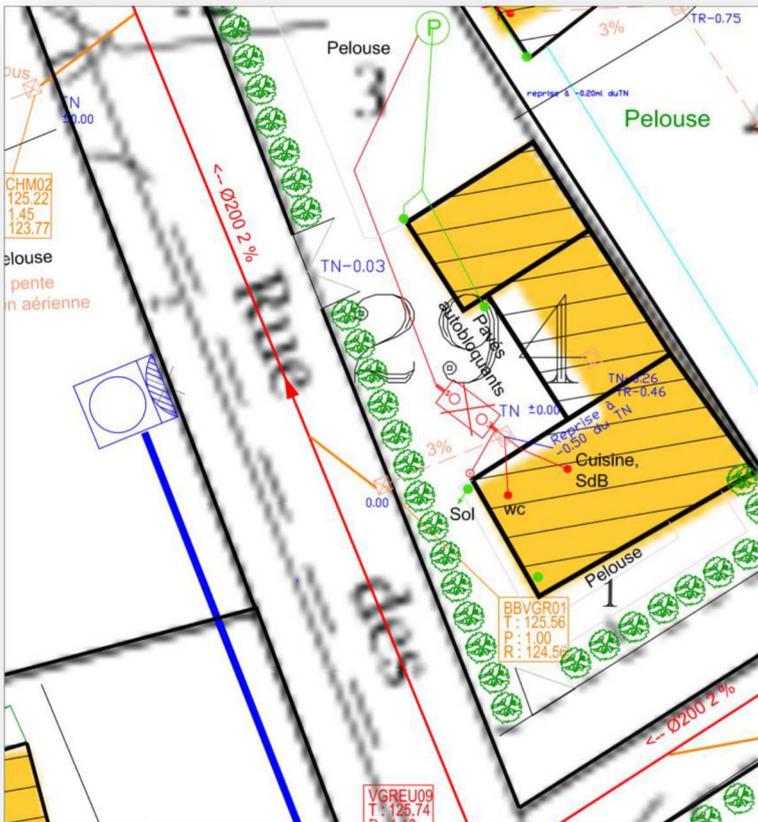




# Etudes parcellaires



Echelle : 1/150		Affaire : 9HY16 - Herbeville		Dessiné le : 15/01/10		par : MBA		Vérfié par : MBO	
<b>ASSAINISSEMENT EXISTANT</b>					<b>ASSAINISSEMENT PROJET</b>				
<b>Prétraitements</b>		<b>Systèmes d'épuration</b>			<b>Canalisations et regards</b>		<b>Prétraitements</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li> Fosse septique</li> <li> Fosse toutes eaux</li> <li> Bac dégraisseur</li> <li> Filtre décolloïdeur</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li> Epandage</li> <li> Filtre à sable</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li> Boîte de branchement</li> <li> Canalisation d'eaux usées</li> <li> Canalisation d'eaux pluviales</li> <li> EP Regards</li> <li> Canalisation ou ouvrage à obturer</li> <li> Puits d'infiltration eaux pluviales</li> <li> EP Pompes</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li> Fosse septique</li> <li> Fosse toutes eaux</li> <li> Bac dégraisseur</li> <li> Filtre décolloïdeur</li> </ul>		
<b>Canalisations et regards</b>		<b>Systèmes d'évacuation</b>			<b>Systèmes d'évacuation</b>		<b>Systèmes d'épuration</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li> Canalisation d'eaux usées</li> <li> Canalisation d'eaux pluviales</li> <li> Canalisation d'eaux unitaires</li> <li> EU Regards</li> <li> EP Regards</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li> Puitsard</li> <li> Descente de gouttière</li> <li> Grilles</li> <li> EU EP Pompes</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li> Puits d'infiltration eaux pluviales</li> <li> EU EP Pompes</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li> Epandage</li> <li> Filtre à sable</li> <li> Filtre compact</li> </ul>		
<b>BUREAU D'ETUDES EAU ET ENVIRONNEMENT</b> 9, avenue Alexandre Malistrasse 92500 RUEIL MALMAISON Tel : 01 55 47 24 00 Fax : 01 55 47 24 19					Nom : Adresse :		Ref. : VGR-01		

## Diagnosics de conformité des installations d'assainissement.

Maîtres d'Ouvrage :

- ❖ Communauté d'Agglomération Grand Paris Sud (91) : 2014-2017
- ❖ Commune d'Orsay (91) : 2011-2012
- ❖ Communes de Montigny-lès-Cormeilles et St-Leu-la-Forêt (95) : 2013-2017
- ❖ Grand Paris Sud Est Avenir (94) : 2017
- ❖ ...





### Missions :

↳ Étude du raccordement des pavillons, immeubles, artisans et industriels pour la mise en conformité du réseau séparatif.

- Visites des propriétés
- Relevés topographiques
- Inspections télévisées des réseaux privés
- Réalisation des plans existant et projet
- Définition et chiffrage des travaux
- Contrôles après travaux



#### DEVIS ESTIMATIF DES TRAVAUX GLOBAUX

Affaire :		Nom:		Ref:	
N° PRIX	DESIGNATION DES TRAVAUX	UNITE	P.U	QTTE	Montant
<b>I Administratif</b>					
<b>I Gestion des ouvrages existants</b>					
I 2	Bac dégraisseur (vidange hydrocurage ou modification pour réutilisation comme regard)	u	180,00 €	1	180,00 €
I 3	Fosse septique ou toutes eaux (vidange, nettoyage désinfection et comblement à la terre)	u	190,00 €	1	190,00 €
I 5	Obturation de canalisation existante	u	25,00 €	1	25,00 €
I 6	Sondage manuel en pleine terre pour recherche accès fosse septique	u	200,00 €	1	200,00 €
I 7	Sondage en pleine terre pour recherche canalisation ou regard prof 1ml max	u	200,00 €	1	200,00 €
<b>II Ouvrages pour les eaux usées</b>					
<b>II 1 Collecte des eaux usées</b>					
<b>II 1 2 Terrassements des tranchées</b>					
II 1 2 2	Tranchée à la mini pelle de 0 à 1,20 m	ml	35,00 €	2	70,00 €
II 1 2 7	Chargement et évacuation en décharge y compris droit de décharge	m3	10,00 €	1,5	15,00 €
II 1 2 8	Emploi et compactage de sablons pour lit de pose	m3	38,00 €	0,5	19,00 €
II 1 2 10	Fourniture de remblai en tranchée	m3	15,00 €	1	15,00 €
<b>II 1 3 Canalisations et regards</b>					
II 1 3 1	Fourniture et pose de tuyau Ø 100 PVC en tranchée (NF)	ml	35,00 €	2	70,00 €
<b>II 2 Pompage</b>					
II 2 2	Fourniture et mise en œuvre d'une pompe (débit 5 m3 / heure - HMT 10 ml) y compris bac 200 litres, alimentation électrique et raccords	u	2 950,00 €	1	2 950,00 €
II 2 3	Tranchée à la mini pelle, fourniture, pose de canalisation Ø 60 pour poste de refoulement	ml	38,00 €	48	1 824,00 €
<b>VI Aménagements extérieurs</b>					
VI 3	Démolition et réfection de dalle béton (y compris droit de décharge)	m2	110,00 €	2	220,00 €
VI 17	Remise en état des pelouses	m2	2,50 €	48	120,00 €
<b>Total HT</b>					<b>6 098,00 €</b>
TVA 20,0%					1 219,60 €
<b>TOTAL TTC</b>					<b>7 317,60 €</b>



## CONTACT

### Siège social

9-15, avenue Paul Doumer  
92508 Reuil Malmaison Cedex  
Tél. 01 55 47 24 00  
Fax 01 55 47 24 19  
[contact@b3e-environnement.fr](mailto:contact@b3e-environnement.fr)

### Agence de Reims

17 rue Ferdinand Hamelin  
51450 Betheny  
Tél. 03 26 35 26 80  
Fax 03 26 06 42 58  
[b3e@b3e-reims.fr](mailto:b3e@b3e-reims.fr)

### Agence Bretagne

50, rue du Président Sadate  
29000 Quimper  
Tél. 02 98 74 39 24  
Fax 02 98 74 30 56  
[b3ebretagne@wanadoo.fr](mailto:b3ebretagne@wanadoo.fr)