

# Re: Cubage Sol Boul. Contrecoeur

**From:** Paolo Catania <PCATANIA>  
**To:** 1. 'Claude.Marcotte@  
 <Claude.Marcotte@  
 2. Pascal Patrice  
**CC:** 1. Martin D'Aoust  
 2. 'ithibault@ <ithibault@  
 3. 'rseguin@ <rseguin@  
 4. André Fortin  
**Subject:** Re: Cubage Sol Boul. Contrecoeur  
**Sent:** 05/12/2006 1:47:24 PM +00:00

Je suis d'accord avec ça  
 Merci  
 Paolo Catania

-----Original Message-----

**From:** Claude Marcotte <Claude.Marcotte@  
**To:** Pascal Patrice <ppatrice@  
**CC:** Martin D'Aoust <mdaoust@ >; Paolo Catania <pcatania@  
 ithibault@ <ithibault@ >; rseguin@  
 <rseguin@  
**Sent:** Tue Dec 05 08:26:34 2006  
**Subject:** RE: Cubage Sol Boul. Contrecoeur

Après avoir regardé ça de plusieurs angles, la solution la plus simple est la suivante pour l'axe du boul. Contrecoeur :

- \* Un sondage aux 40 m, ce qui fait des cellules de 40 m par 15 m soit 600 m<sup>2</sup> ce qui respecte les exigences du MDDEP pour la caractérisation des sols en place qui est d'une maille maximale de 625 m<sup>2</sup> . On parle donc de 23 tranchées;
- \* Je ne propose pas de puits d'observation de l'eau souterraine pour l'instant dans l'axe du boul. Contrecoeur, ils seront réalisés lors de la caractérisation de l'ancien dépôt de neiges usées.

Pour l'axe de l'ancien pipeline, des tranchées espacées également aux 40 m avec installation de 6 puits d'observation de l'eau souterraine; ceci ferait environ 30 tranchées espacées régulièrement. J'ajouterais des tranchées dans le secteur du «coude» où il y a eu de la contamination trouvée en 1989 et 2005 et ayant fait l'objet de travaux de réhabilitation vers 1990-1991 afin de vider la question, ceci ajouterait environ 12 tranchées supplémentaires.

Je vais travailler les coûts de cette proposition et vous la soumettre d'ici demain.

Pour les travaux de terrain, j'ai une technicienne disponible demain toute la journée, jeudi matin et vendredi toute la journée. Les tranchées du boul. Contrecoeur pourraient aisément être complétées cette semaine si on débute demain matin. Confirmez moi votre accord le plus rapidement possible. Pour les travaux dans l'axe du

pipeline j'ai des techniciens disponibles la semaine prochaine. Les tranchées pourraient être effectuées la semaine prochaine et les puits d'observation plus tard (peut-être la semaine avant Noël ou après les fêtes).

Claude Marcotte, géo., M., Env., MBA-Directeur de service

DESSAU-SOPRIN INC.-Géo-Environnement

-----Message d'origine-----

De : Pascal Patrice [mailto:ppatrice@  
Envoyé : 4 décembre, 2006 18:06  
À : Martin D'Aoust; Claude Marcotte  
Cc : ithibault@ Paolo Catania  
Objet : RE: Cubage Sol Boul. Contrecoeur

Cependant le volume qui empiète sur le secteur 1 est de 8000 m3 seulement.

Ce qui représente le secteur en chevauchement.

Merci.

Pascal Patrice

Directeur Associé - Environnement

Tel

fax

---

De : Martin D'Aoust  
Envoyé : 4 décembre 2006 16:49  
À : 'claude.marcotte@  
Cc : Pascal Patrice; 'ithibault@ Paolo Catania

Objet : Cubage Sol Boul. Contrecoeur

Bonjour,

Le volume de terre ( pas le roc ) qui comprends la terre d'excavation de rue  
et la partie supérieure des tranchées est estimé à 12 000 m.cu. pour  
le premier tronçon du boul. Contrecoeur.

Bonne journée

Martin D'Aoust, ING., M. ING.

Directeur

mdaoust@[REDACTED]

[REDACTED]  
[REDACTED]

\*\*\*\*\*