

Oggetto: **Lavori AV – Lotto 2 - Passante e Stazione AV**

**VERBALE DEL SOPRALLUOGO DEL 13 SETTEMBRE 2012**  
Cantiere **SANTA BARBARA - BRICCHETTE**

Presenti:

**RFI:** *Pettinà*  
**Italferr:** *Biancalani, Nacci*  
**DilanFi:** *Poggioni, Rizzo*  
**Comune di Firenze:** *Mugnai, Bianchi, Contaldo, Mercaldo, Polagruto*  
**Genio Civile di Firenze:** *Vannini*

Nel corso del sopralluogo odierno si è visitato il cantiere di **Santa Barbara-Bricchette**.

**Attività in corso di esecuzione**

E' stato completato un altro tratto della pista per il transito dei camion per il trasporto delle terre dall'area logistica alle piazzole di stoccaggio delle terre in attesa della caratterizzazione. E' completata la struttura in c.a. della vasca per la raccolta delle acque provenienti dalle piazzole di stoccaggio le cui dimensioni sono di 59 x 17 x 4 metri; il fondo presenta una pendenza di circa l'1%, per permettere la prima sedimentazione. La parte sedimentata sarà rimossa durante le attività di manutenzione.

E', invece, in fase di completamento l'impianto per il trattamento delle acque.

Le piazzole di stoccaggio delle terre, di dimensioni 100 x 40 metri, sono in fase di realizzazione.

Al momento si stanno realizzando gli scavi per la realizzazione delle fondazioni relative alla struttura che porterà la copertura mobile delle stesse piazzole, costituita da capriate scorrevoli e telo di copertura, nonché per la rete di convogliamento delle acque meteoriche e per l'impianto di bagnatura delle terre.

Tale impianto si renderà necessario nel momento in cui le terre sono molto asciutte e non idonee alla costipazione per la realizzazione della collina artificiale.

Il completamento delle opere in corso è previsto per fine 2012.

In prossimità dell'attuale piazzale delle Bricchette si stanno eseguendo i lavori di sbancamento per la futura realizzazione di due nuovi binari, necessari quando sarà a regime l'arrivo dei treni con lo smarino.

Le opere realizzate per la cantierizzazione saranno demolite a fine lavori.

**Criticità**

Alla data odierna l'Ufficio Nodo del Comune di Firenze è in possesso dei seguenti elaborati di progetto esecutivo di 1° livello:

- FEW1 40 E ZZ P6 CA0201 001 A "Cantierizzazione, viabilità e barriere antirumore tratto Bricchette-Santa Barbara. Planimetria e tabella flussi."
- FEW1 40 E ZZ P8 CA0201 001 A "Planimetria e sezioni area stoccaggio e di smarino alle Bricchette".

I lavori in esecuzione si stanno realizzando secondo quanto previsto nelle tavole di Progetto esecutivo di variante e non ancora consegnate da RFI.

**Monitoraggio subsidenze/ambientale**

Non è previsto il monitoraggio delle subsidenze né quello ambientale.

## Documentazione fotografica



Sbancamento per la realizzazione di due binari



Area realizzazione collina schermo



Area realizzazione piazzole di stoccaggio



Bagnatura area di cantiere



Vasca di accumulo  
e trattamento acque di dilavamento



Impianto di trattamento acque