

	APPENDICI INFORMATIVE	
	<b>CREA PROFILO SEMPLIFICATO</b>	REVISIONE: 1
APPLICATO A: PROFILI FOGNATURA, PROFILI ACQUEDOTTO		Data: 03/01/2014
		Pagina: 1

### Metodo semplificato per la creazione di un profilo

Nei programmi Profili (Acquedotto/Fognatura) la redazione di un profilo longitudinale prevede preventivamente il disegno planimetrico del tratto di rete interessato. Ciò è senz'altro utile nel caso più generale in cui si voglia descrivere la totalità della rete (acquedotto/fognatura) e procedere successivamente all'estrazione di tutti i profili interessati.

Tuttavia nel caso in cui non interessi il tracciato planimetrico della rete e si voglia creare un profilo nel modo più veloce possibile a partire da dati noti delle progressive e delle parziali, delle quote di terreno (prima pianta) e delle quote della tubazione (seconda pianta) allora si può utilizzare la seguente procedura speditiva:

- Attivare la vista grafica della rete con il comando **Disegna**;
- Inserire graficamente il tratto della rete (condotta/collettore) in un punto qualsiasi del territorio;
- Selezionare il tratto graficamente, si attiverà una toolbar a destra sulla quale cliccare sull'icona **Modifica forma da coordinate**, che mostra l'omonima scheda;
- In un file .xls o .txt o .doc riportare nella prima colonna la X (=progressiva), nella seconda la Y (=0 perché in questo caso non interessa il tracciato), nella terza colonna l'affondamento del cielo progetto e nella quarta la quota del terreno;
- Selezionare nell'editor che si è utilizzato per la creazione del file le colonne inserite e attivare il comando **Copia** (CTRL-C);
- Cliccare sul pulsante **Incolla** presente nella scheda **Modifica forma da coordinate**. In questo modo i dati copiati verranno importati nel tratto e verranno automaticamente creati i picchetti del territorio;
- Rigenerare il disegno con il comando **Visualizza | Rigenera**;
- Cliccare sull'icona **Disegna Profilo** nella toolbar a sinistra per vedere il profilo creato.