



Catasto terreni in campo n. 6

Ecco gli spunti da valutare per un progetto di un rilievo per catasto terreni

Cosa	Come valutare e progettare
Accessibilità della zona	Come si arriva? Dove poter sostare? Valutare l'eventuale percorso da fare a piedi. In tutto questo google earth ci aiuta tanto.
Strumentazione	Con quale strumentazione fare il lavoro GPS o stazione totale? Dipende da cosa hai a disposizione e dalla zona d'intervento. C'è più visibilità verso l'alto o in orizzontale?
Allineamenti	Accerta se occorre integrare con misure di allineamento per punti inaccessibili o PF. Se sì, molto probabilmente hai bisogno di portare con te un canneggiatore e l'attrezzatura adatta.
Vitto	Se si prevede che il lavoro duri tanto dovremo pur mangiare qualcosa... pensare se necessario portare un panino da casa o verificare se si può acquistare da mangiare e bere sul posto.
Meteo	Spesso decidiamo di andare in campo un giorno in cui non abbiamo altro da fare: sarebbe meglio invece stabilire il giorno verificando il meteo prima ed avvertendo il committente.
Sequenza di rilievo	Rileviamo sempre prima i PF e poi l'oggetto. Stabilire con cura da dove iniziare e dove finire. Non pensare "deciderò in campo", credimi, se decidi e pianifichi prima risparmi tempo ed imprevisti.
Materializzazione oggetto del rilievo	Le nuove dividenti, il contorno del Tipo Mappale ecc. sono già materializzati o no? Nel primo caso si devono solo rilevare e dunque inserire nella sequenza del punto precedente. Nel secondo caso, è necessario eseguire prima il rilievo di quanto sul posto, e poi una volta calcolata la posizione delle nuove dividenti secondo quanto richiesto dal committente (secondo una superficie data o geometria precisa), tracciare. Quindi in fase di progetto sarà necessario individuare quanti e indicativamente dove lasciare dei picchetti di coordinate note per poi eseguire il tracciamento.
Iperdeterminazione rilievo	Sì, non aspettiamo che ci chiedano di iperdeterminare i PF: avere misure sovrabbondanti per tutto il nostro lavoro è una azione poco dispendiosa e ci dà sicurezza. Nel blog e nelle prossime puntate del corso ne parleremo.