

## Commentario TO33 versione 01 del 6 febbraio 2003 Mutazione n° 2 Documento giustificativo

del 23 giugno 2006

### Commento

Il 10 gennaio 2006 è entrata in vigore la nuova legge sulla misurazione ufficiale del 8 novembre 2005, la quale sancisce il concetto di sostituzione delle digitalizzazioni provvisorie in modo progressivo ("rinnovamento progressivo").

I costi del rilievo ex novo di punti esistenti, necessari per svolgere a regola d'arte una mutazione di confine (per esempio i punti costituenti la linea su cui situare un punto nuovo), possono quindi essere calcolati con la posizione 5.2.1 ("punti di confine rinnovati") della Tariffa per la tenuta a giorno del 17 dicembre 2002 (TO33-TI).

La mutazione 1 del Commentario della TO33 (vedi circolare 118 del 9 maggio 2003), con cui si autorizzava il calcolo di tali costi con le stesse posizioni applicabili per il rilievo (pos. 2.2.9) e il calcolo (pos. 4.2.3) dei punti nuovi, ha quindi perso la sua ragione d'essere.

Di conseguenza, il Commentario delle posizioni 2.2.9 (PC nuovo: rilievo PC e PCA), 4.2.2 (PC ripristinato: aggiornamento elenchi) e 4.2.3 (PC nuovo: calcolo rilievo controllato) è modificato come alla tabella di mutazione seguente.

### Tabella di mutazione

#### Vecchio stato

2.2.9. PC nuovo: rilievo PC e PCA (PC ausiliari)	Rilievo di PC nuovi (punti di confine determinati direttamente o tramite condizioni = somma elementi posizioni 2.2.5 e 2.2.6), di PCA (punti di confine ausiliari, esempi: punti arretrati, punti di appoggio, punti necessari al calcolo del raggio del cerchio, alla determinazione dei muri divisorii, alla determinazione di una distanza di controllo e che soddisfano le stesse esigenze dei PC). I controlli tramite misure lineari (con binda), doppio rilievo o rilievi di punti ausiliari sono compresi. Gli stazionamenti "strettamente" necessari al controllo con doppio rilievo o rilievo di punti ausiliari non sono compresi e sono computabili alla posizione 2.1.7. <b>In ambito di operati MU93-Mix, la posizione è applicabile anche per PC esistenti strettamente necessari all'esecuzione della mutazione le cui coordinate digitalizzate sono sostituite con le coordinate calcolate in base ai dati del rilievo ex novo a partire dai PFP3.</b>
4.2.2. PC ripristinato: - aggiornamento elenchi /piani	Copre la tenuta a giorno degli elenchi (elenco coordinate, elenco e registro delle mutazioni, banca dati) e, nel caso di modifica del tipo di terminazione, anche la tenuta a giorno dei piani (piano originale, lucido, abbozzo o piano dei numeri). NB: se, così autorizzati, non si procede all'aggiornamento dell'abbozzo, questa posizione comprende il disegno dell'abbozzetto. In caso contrario, il disegno dell'abbozzetto è conteggiabile alla posizione seguente.
4.2.3. PC nuovo: calcolo rilievo controllato	Copre il calcolo delle coordinate dei punti nuovi rilevati e controllati tramite doppio rilievo o tramite efficaci misure di controllo nonché la tenuta a giorno dei relativi elenchi e files. Le posizioni 4.2.3, 4.2.4 e 4.2.5 non sono cumulabili. <b>In ambito di operati MU93-Mix, la posizione è applicabile anche per PC esistenti strettamente necessari all'esecuzione della mutazione le cui coordinate digitalizzate sono sostituite con le coordinate calcolate in base ai dati del rilievo ex novo a partire dai PFP3 o ai documenti delle misure originali.</b>

Nuovo stato

2.2.9. PC nuovo: rilievo PC e PCA (PC ausiliari)	Rilievo di PC nuovi (punti di confine determinati direttamente o tramite condizioni = somma elementi posizioni 2.2.5 e 2.2.6), di PCA (punti di confine ausiliari, esempi: punti arretrati, punti di appoggio, punti necessari al calcolo del raggio del cerchio, alla determinazione dei muri divisorii, alla determinazione di una distanza di controllo e che soddisfano le stesse esigenze dei PC). I controlli tramite misure lineari (con binda), doppio rilievo o rilievi di punti ausiliari sono compresi. Gli stazionamenti "strettamente" necessari al controllo con doppio rilievo o rilievo di punti ausiliari non sono compresi e sono computabili alla posizione 2.1.7.
4.2.2. PC ripristinato: - aggiornamento elenchi /piani	Copre la tenuta a giorno degli elenchi (elenco coordinate, elenco e registro delle mutazioni, banca dati) e, nel caso di modifica del tipo di terminazione, anche la tenuta a giorno dei piani (piano originale, lucido, abbozzo o piano dei numeri). NB: se, così autorizzati, non si procede all'aggiornamento dell'abbozzo, questa posizione comprende il disegno dell'abbozzetto. In caso contrario, il disegno dell'abbozzetto è conteggiabile alla posizione seguente. <b>La posizione non è cumulabile con posizione 5.2.1 (punti di confine rinnovati)</b>
4.2.3. PC nuovo: calcolo rilievo controllato	Copre il calcolo delle coordinate dei punti nuovi rilevati e controllati tramite doppio rilievo o tramite efficaci misure di controllo nonché la tenuta a giorno dei relativi elenchi e files. Le posizioni 4.2.3, 4.2.4 e 4.2.5 non sono cumulabili.

**Entrata in vigore**

La modifica entra in vigore con effetto retroattivo al 10 gennaio 2006, data d'entrata in vigore della nuova Legge sulla misurazione ufficiale (del 8 novembre 2005)