

## COGO



**Trasformazione di punti, linee ed aree rispettivamente in nodi, allineamenti e lotti**

**Generazione/Importazione/modifica nodi e creazione del tipo di nodo con assegnazione del numero di nodo**

**Etichettatura dei lotti per nome o codice di identificazione**

Selezione dei nodi entro una specifica distanza da o lungo un tracciato planimetrico

Selezione dei nodi tramite simbolo, intervallo di elevazione o stile

**Report dei nodi nel progetto ruotati secondo uno specifico nodo**

**Report di: lista di coordinate, nodi, tracciati planimetrici, numeri di punti non utilizzati, lotti.**

**Alta precisione nelle misurazioni (fino a 16 cifre decimali)**

**Creazione di un file di registrazione dei comandi utilizzati**

**Generazione stazioni virtuali e punti di dettaglio**

**Rototraslazioni e scala di piani quotati in un solo comando**

## **Gestione pratiche catastali**

### **Conversione di polilinee chiuse in particelle catastali, espropri e asservimenti**

Riguardo ai nodi:

L'inserimento dei nodi può avvenire secondo coordinate X,Y,Z o Nord, Est, Elevazione. E' possibile locare i nodi o selezionare gli oggetti su cui agganciare i nodi (alle intersezioni o su curve, tangenti e raggi seguendo la numerazione esistente). Si possono inserire nodi ad intervalli definiti o dividendo un oggetto in parti uguali. I nodi sono selezionabili singolarmente o in gruppo. Si può inoltre modificare scala, simbolo, elevazione, rotazione (rispetto ad un altro nodo o a se stesso per ruotare il testo).

Comandi per la creazione dei Cul-de-sac,

Creazione dei lotti per area, divisione dei lati e distanza. Creazione di database di lotti etichettati. Il modulo Drafting potrà aiutare nella creazione dei documenti legali dei singoli lotti.