

## RELAZIONE CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

In applicazione del nuovo Regolamento di Attuazione degli artt.33 e 40 del D.P.R. 207/2010 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12/04/2006 n. 163 e successive modificazioni” è stato redatto il cronoprogramma dei lavori.

Qui di seguito sono descritte le metodologie che sono state seguite per la redazione dello stesso.

Per il calcolo del tempo complessivo necessario alla realizzazione dell’opera, si è proceduto nel seguente modo:

- per ognuna delle categorie di lavoro presenti nel cronoprogramma, nota l’incidenza percentuale della quantità di manodopera, calcolata nell’apposito elaborato “**Quadro incidenza percentuale manodopera**” cui si rimanda, è stato calcolato l’importo relativo alla manodopera;
- dividendo quest’ultimo per il costo orario della squadra tipo ipotizzata,(n. 2 operai specializzati e n. 2 operai comuni) è stato determinato il numero di ore necessarie alla lavorazione, che diviso per il numero di ore lavorative giornaliere (8), ha determinato la durata in giorni della lavorazione;

Una volta così calcolati i tempi relativi alle singole categorie, necessari alla realizzazione delle varie lavorazioni, si è stabilita la successione temporale delle stesse, secondo i criteri e le modalità dettati dalle necessità costruttive, di sicurezza e di praticità.

Da tale cronoprogramma, tenendo conto dei giorni lavorativi e di quelli per l’apertura e di chiusura cantiere, nonché dell’incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, valutati pari a 6 gg. lavorativi, ai sensi comma 3 art.40 del Regolamento LL.PP., è risultata una durata dei lavori di gg.225 lavorativi, naturali, successivi e continuativi.

IL PROGETTISTA

*Geom. Giuseppe Pulvirenti*