



**Data di pubblicazione:** 17/11/2020

**Nome allegato:** 7a All.7 - RAGUSA. Progetto antincendio.  
Relazione Cronoprogramma -signed.pdf

**CIG:** 8497967835 (unico);

**Nome procedura:** Lavori di M.S. per l'adeguamento alle  
normative di prevenzione antincendi. Sede INPS di Ragusa, via  
Leonardo da Vinci 25



**ISTITUTO NAZIONALE DELLA PREVIDENZA SOCIALE**

**Direzione Regionale Sicilia  
Coordinamento Tecnico Regionale**

**OGGETTO: Lavori di M.S. per l'adeguamento alle normative di prevenzione antincendi.**

**All. 7 – RELAZIONE CRONOPROGRAMMA LAVORI**

***SEDE INPS DI RAGUSA. VIA L. DA VINCI, 25***



**Progetto impiantistico**  
Per. Ind. Antonio Distefano

***Palermo, 17.09.2020***

90143 Palermo - Via Toselli, 5  
Email: antonio.distefano04@inps.it

## **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°1 operaio specializzato e N°2 operaio comune) 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, delle lavorazioni di miglioramento e di dettaglio, ai sensi comma 3 art.40 del Regolamento LL.PP., è risultata una durata dei lavori di **gg.120 lavorativi**, naturali, successivi e continuativi.

**PROGETTISTA**  
**Per. Ind. Antonio DISTEFANO**