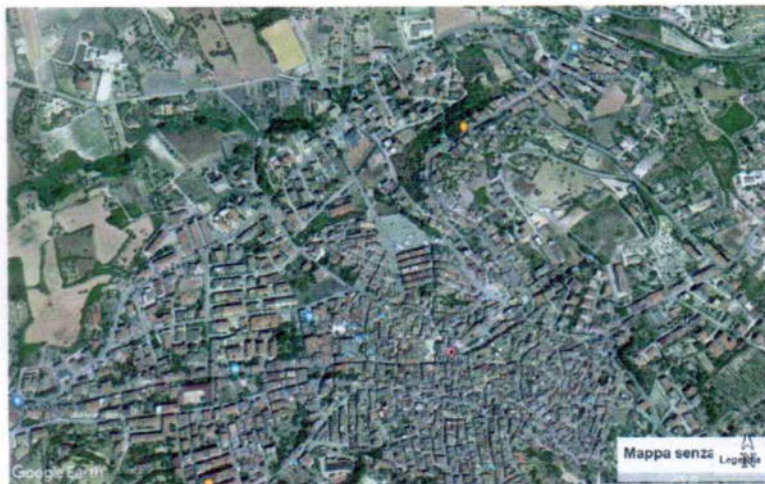




**Regione Siciliana**  
Assessorato Infrastrutture e Mobilità  
Dipartimento Regionale Tecnico  
Ufficio del Genio Civile di  
**Agrigento**

Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della sezione idraulica di un tratto di alveo del fiume  
Ipsas nel Comune di Grotte (AG)

**PROGETTO ESECUTIVO**



PROGETTISTA e DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Franco PITRUZZELLA

Geom. Salvatore FAILLA

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

Arch. Carmelo SORCE

Progetto è stato approvato in linea tecnica ai sensi  
dell'art. 5 comma 3 della l.r. 12/2011 così come  
recepito dalla l.r. 8/2016 e validato ai sensi dell'art.  
26 del D. Lgs. 50/2016.

Agrigento ..... **18 GEN. 2022**

Geom. Francesco MIRABELLI

Agrigento li **10 GEN. 2022**

Tavola n. 8 Cronoprogramma lavori

Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della sezione idraulica di un tratto di alveo del fiume Ipsas nel Comune di Grotte (AG)

## **RELAZIONE SUL CRONO-PROGRAMMA DEI LAVORI**

Il crono-programma dei lavori allegato alla presente relazione, previsto dal comma 1 lett. h) dell'articolo 33 del D.P.R. n. 207/2010 quale documento del progetto esecutivo da allegare al contratto, è stato redatto ai sensi dell'articolo 40 del ripetuto D.P.R. n. 207/2010.

### **Tempi di esecuzione**

Uno degli obiettivi del crono-programma è quello di determinare i tempi di esecuzione dei lavori tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole.

Dai calcoli effettuati è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **120 giorni naturali e consecutivi**.

Essendo in fase di progetto e non conoscendo quale sarà l'effettiva data d'inizio dei lavori, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale favorevole durante tutto l'arco dell'anno.

In fase di redazione del programma esecutivo, quando si è a conoscenza della data d'inizio dei lavori, l'Impresa dovrà collocare le attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione, che nell'arco dell'anno avrà diversi tipi di incidenza sulla produttività che potranno essere in diminuzione o di aumento rispetto alla media considerata in fase di progetto.

### **Produzione mensile**

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto del crono-programma allegato si evince che l'Impresa deve garantire, attraverso le risorse impegnate e la sua organizzazione, una produzione mensile media tale da potere realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente ad un importo di **€ 55.212,25**.

L'Impresa che dovrà eseguire i lavori deve considerare i dati innanzi espressi come condizione minima da dover rispettare anche se il programma esecutivo, redatto dalla stessa Impresa esecutrice prima dell'inizio dei lavori, possa portare a dati differenti da quelli desunti dall'allegato crono-programma.

# CRONOGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

1° mese	€ 40.154,55		
2° mese	€ 60.231,82	€ 100.386,36	
3° mese	€ 60.231,82	€ 160.618,18	
4° mese	€ 60.231,82	€ 220.850,00	