



Soggetto attuatore

**CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA**  
**COMPLETAMENTO COLLETTORI**  
**FOGNARI PRINCIPALI NEL**  
**COMUNE DI CAGGIANO (SA)**

**PROGETTO ESECUTIVO**

ELABORATO  
**ED.10**

**Cronoprogramma dei lavori**

**Agg. 02 / 2022**

SCALA

-

IL RUP

Ing. Rossella FEMIANO  
Ufficio Tecnico Consac



I PROGETTISTI

Laboratorio Tecnico Associato di  
Ingegneria Civile e Ambientale "Leonardo"  
ingg. Pierpaolo CAPPIELLO &  
Michele NOTARFRANCESCO



e

ing. Lucio MIGNOLI



DATA

Settembre 2021

## PROGRAMMA DEI LAVORI

Il programma dei Lavori è basato sui documenti contrattuali e sulle tavole di progetto.

E' compito dell'Impresa assegnataria confermare quanto di seguito esposto, o notificare immediatamente al Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione eventuali modifiche o diversità rispetto quanto programmato.

La durata presunta dei lavori è di sei mesi, con inizio presunto dei lavori il \_\_\_\_\_ e fine dei lavori il \_\_\_\_\_.

### ***Programma grafico***

Le varie fasi di lavoro vengono di seguito raffigurate su di un diagramma, sviluppato secondo il consueto metodo del "diagramma a barre", che riporta in ascissa la durata delle singole fasi espresse in settimane e sulle ordinate le varie fasi e sottofasi di lavoro previste dal progetto dell'opera. In questo modo il cronoprogramma dei lavori consentirà di individuare i periodi in cui possono essere in atto nel cantiere diverse fasi di lavoro. In effetti, questo diagramma è stato strutturato in ascissa su **26 settimane di cui solo 21 effettivamente utilizzate per le lavorazioni** pari a circa  $26 \times 7 = 180$  **giorni lavorativi**.

Si precisa altresì che l'opera e quindi il programma di lavoro è stato diviso in n°3 (tre) lotti a fase unica riguardante la realizzazione dei collettori fognari e il ripristino funzionale del depuratore, cioè:

**Lotto 1: realizzazione collettori fognari (tratti 4-5-6 e 7-6)**

**Lotto 2: realizzazione collettori fognari (tratti 8-6A e 6B-6C) e ripristino funzionale depuratore alla loc. Pertosillo-Cantatore**

**Lotto 3: realizzazione collettore fognari (tratti 5-9, 9-10 e 11-12)**

E' stato inoltre predisposto il programma per le fasi di inizio (*allestimento del cantiere*) e fine lavoro (*smontaggio del cantiere*).

**Pianificazione delle fasi di lavoro**

Nel seguito vengono identificate le varie fasi e relative sottofasi degli interventi, la durata (presunta), l'inizio e la fine dei lavori (presunti), se la singola fase è sovrapposta e, nel qual caso, con quale altra fase di lavoro si sovrappone.

## *CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI*

### **DIAGRAMMA LAVORI PER LOTTI DI INTERVENTO (espresso in settimane)**

N.	FASE DI LAVORO Strutturato per aree di intervento	1	2	3	...	...	...	...	...	8	...	...	...	20	21	22	23	24
1	<b>Allestimento del cantiere</b>																	
2	<b>Lotto 1 - Collettori fognari</b> (tratti 4-5-6 e 7-6)																	
3	<b>Lotto 2 - Collettori fognari</b> (tratti 8-6A e 6B-6C) e ripristino funzionale depuratore alla loc. Pertosillo-Cantatore																	
4	<b>Lotto 3 - Collettori fognari</b> (tratti 5-9, 9-10 e 11-12)																	
5	<b>Smobilizzo cantiere</b>																	

N.	FASE DI LAVORO Strutturato per aree di intervento	...	...	9	...	...	...	...	...	15	...	...	...	20	21	22	23	24
1	<b>Allestimento del cantiere</b>																	
2	<b>Lotto 1 - Collettori fognari</b> (tratti 4-5-6)																	
3	<b>Lotto 2 - Collettori fognari</b> (tratti 8-6A e 6B-6C) e ripristino funzionale depuratore alla loc. Pertosillo-Cantatore																	
4	<b>Lotto 3 - Collettori fognari</b> (tratti 5-9, 9-10 e 11-12)																	
5	<b>Smobilizzo cantiere</b>																	

N.	FASE DI LAVORO Strutturato per aree di intervento	...	...	...	...	...	...	...	...	16	...	...	...	20	21	22	23	24
1	<b>Allestimento del cantiere</b>																	
2	<b>Lotto 1 - Collettori fognari</b> (tratti 4-5-6 e 7-6)																	
3	<b>Lotto 2 - Collettori fognari</b> (tratti 8-6A e 6B-6C) e ripristino funzionale depuratore alla loc. Pertosillo-Cantatore;																	
4	<b>Lotto 3 - Collettori fognari</b> (tratti 5-9, 9-10 e 11-12)																	
5	<b>Smobilizzo cantiere</b>																	











