



**Comune di Piacenza**  
Servizio Infrastrutture Attrezzature Pubbliche  
U.O. Manutenzioni e Sport

# CRONOPROGRAMMA

ET 06

CUP E33D19000050004

**PROGETTO:** PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

**OGGETTO:** RIQUALIFICAZIONE STRADE E MARCIAPIEDI

**COMMITTENTE:** Comune di Piacenza

**DATA:** - 6 NOV 2019

**IL PROGETTISTA**

(Ing. Silvia Ponzini )

**I COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE**

(Geom. Alice Veneziani )

(Arch. Filippo Perotti)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

(Ing. Giovanni Carini)





## COMUNE DI PIACENZA

Servizio Infrastrutture e Lavori Pubblici  
U.O. Manutenzioni e Sport

---

### CRONOPROGRAMMA - LEGENDA



Periodi di lavorazione



Periodi di fermo lavoro per imprevisti

### CRONOPROGRAMMA - NOTE

Per redigere il cronoprogramma gli interventi sono stati suddivisi in 7 **zone** oltre agli interventi da eseguire nelle frazioni e nella rotatoria di intersezione fra Corso Europa e via Goitre. Ogni **zona comprende alcune delle vie** interessate dalle diverse lavorazioni (pavimentazione stradale e/o marciapiedi).

Tutte le lavorazioni dell'intervento devono essere eseguite in particolari condizioni meteorologiche. Nella stagione invernale non può essere eseguita pressoché nessuna lavorazione, se non la sostituzione di cordoli dei marciapiedi in alcune zone.

I tempi che sono stati calcolati del cronoprogramma tengono in considerazione solo imprevisti legati al normale andamento dei cantieri, ma per calcolare il tempo contrattuale occorre tener "conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole", come stabilito anche dall'art.40 comma 3 del DPR 207/2010 tuttora vigente. Poiché nella stagione invernale gran parte delle lavorazioni dell'intervento non possono essere eseguite, si ritiene di calcolare il tempo contrattuale aumentando i tempi del cronoprogramma di ulteriori 5 mesi (pari alle probabili condizioni meteorologiche avverse invernali oltre alle particolari condizioni meteorologiche avverse che si possono avere anche nelle ulteriori stagioni). Si ricorda infatti che anche nelle giornate piovose la posa di conglomerato bituminoso non può essere eseguita, indipendentemente dalla temperatura.

L'appaltatore sarà tenuto a presentare il "Programma esecutivo di dettaglio dei Lavori".

Infine, la Stazione appaltante si riserva il diritto di indicare anche in corso d'opera all'appaltatore le località ove debbono essere eseguite prioritariamente le lavorazioni a seconda delle diverse circostanze, e a seconda delle necessità dovute anche al pubblico interesse.

La Progettista

(ing. Silvia Ponzini)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(ing. Giovanni Carini)



## Riqualificazione strade e marciapidi

## Cronoprogramma

[illegible]

[illegible]

Riqualificazione strade e marciapiedi	
Cronoprogramma	

Riqualificazione strade e marciapiedi	
Cronoprogramma	

FASE DI LAVORO		settimane	14							15							16							17							18							19							20							21						
N	DENOMINAZIONE	giorni	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
	Zona 3:																																																									
	esecuzione lavori stradali	11																																																								
	esecuzione lavori marciapiedi- 3 squadre	30																																																								
21	Via Casella																																																									
22	Via Bosi																																																									
23	Via Puccini																																																									
24	Via Cristalli																																																									
25	Via Bozzini																																																									
26	Via Cilea (marciapiedi)																																																									
27	Via Zandonai (marciapiedi)																																																									
28	Via Zanella (marciapiedi)																																																									
29	Via Castagna																																																									
30	Via Raffalda (marciapiede)																																																									
31	Via perosi																																																									
32	Via arrigoni (marciapiedi)																																																									
33	Via burali (marciapiedi)																																																									
34	Via ballestrini																																																									
35	Via mascagni (marciapiedi)																																																									
36	Via toscanini (marciapiedi)																																																									
37	Via ponchielli (marciapiedi)																																																									

[illegible]

Riqualificazione strade e marciapidi	
Cronoprogramma	

Riqualificazione strade e marciapidi	
Cronoprogramma	

[illegible]

Riqualficazione strade e marciapidi	
Cronoprogramma	

Riqualficazione strade e marciapidi	
Cronoprogramma	

[illegible]



Riqualficazione strade e marciapidi	
Cronoprogramma	
FASE DI LAVORO	
settimane	
N	DENOMINAZIONE
	Zona 7:
	esecuzione lavori stradali
	esecuzione lavori marciapiedi-2 squadre
57	Via Penitenti
58	Via Barbieri (solo piazzale)
59	Via Emilia Parmense (ciclabile tra Gotico e via Mafalda)
60	Via Arda
61	Via Codagnello
62	Via Cortesi (marciapiede)
63	Parcheggio Via dei Pisoni

## Riqualificazione strade e marciapidi

## Cronoprogramma

FASE DI LAVORO		settimane	37							38							39							40							41							42							43						
N	DENOMINAZIONE	giorni	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
	FRAZIONALI																																																		
64	Zona Stradazza Pittolo:																																																		
	esecuzione lavori stradali	2																																																	
65	Strada Regina:																																																		
	esecuzione lavori stradali	6																																																	
66	Via Ceresa Borghetto:																																																		
	esecuzione lavori stradali	2																																																	
67	Via Ferdinando di Borbone:																																																		
	esecuzione lavori stradali	6																																																	
68	Via Croce Grossa:																																																		
	esecuzione lavori stradali	2																																																	
69	lavorazioni finali – smantellamento cantieri	10																																																	