

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

Risanamento fognario Viale San Concordio e Via Franceschini

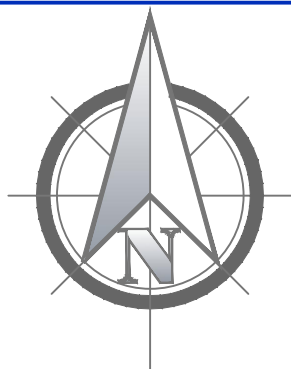
ELABORATO:

S.1.3

Cronoprogramma delle lavorazioni

DATA: Settembre 2018

SCALA:



PROGETTISTI *Ingegnerie Toscane*

Ing. Giovanni Simonelli

Ing. Simone Franchini

COLLABORATORI TECNICI

Ing. Luisa Braccesi

FASI	1° Mese				2° Mese			
	1	2	3	4	1	2	3	4
ALLESTIMENTO DEL CAMPO BASE								
Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere, di impianto idrico dei servizi igienico-assistenziali e sanitari del cantiere. Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi.								
VIA FRANCESCHINI								
Regolamento della viabilità con chiusura temporanea del tratto oggetto di lavori								
POSA DI CONDOTTA FOGNARIA A GRAVITA' DI VALLE E DI POZZETTO DI ISPEZIONE IN CLS								
Scavo a sezione ristretta e preparazione di letto di posa in sabbia sul fondo scavo								
Posa della tubazione a gravità, rinfianco e ricoprimento in sabbia								
Rinterro con stabilizzato di cava								
Posa in opera del pozzetto di ispezione, posa, stuccatura e inghisaggio del chiusino								
Realizzazione dello strato di binder								
Realizzazione del tappeto di usura e ripristino strada asfaltata								
RELINING								
Installazione apparecchiature di cantiere per l'attività di relining								
Posa in opera di bypass e palloni otturatori								
Pulizia ad alta pressione								
Videospezione della fognatura								
Fresatura preliminare della condotta								
Introduzione di inliner di fibra di vetro impregnato di resina								
Introduzione di aria calda per l'espansione dell'inliner e l'adesione alla condotta esistente								
Rimozione di bypass e palloni otturatori e messa in esercizio della condotta								
VIALE SAN CONCORDIO								
Regolamento della viabilità con istituzione di senso unico alternato nel tratto oggetto di lavori								
RELINING								
Installazione apparecchiature di cantiere per l'attività di relining								
Posa in opera di bypass e palloni otturatori								
Pulizia della fognatura ad alta pressione								
Videospezione della fognatura								
Fresatura preliminare della condotta								
Introduzione di inliner di fibra di vetro impregnato di resina								
Introduzione di aria calda per l'espansione dell'inliner e l'adesione alla condotta esistente								
Rimozione di bypass e palloni otturatori e messa in esercizio della condotta								
SMANTELLAMENTO CANTIERE								
Smantellamento del cantiere, opere di finitura, rimozione e pulizia area								