



Azienda Comprensoriale Acquedottistica S.p.A.

ACA Spa

Via Maestri del lavoro 81 - 65125 Pescara
Tel. 085-41781 Fax 085-4156113

COMUNE DI PESCARA

Provincia di Pescara

REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA FOGNATURA IN VIA COLLE MARINO NEL COMUNE DI PESCARA

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

TAVOLA

1

Scala

Pescara li 8/04/2019

RELAZIONE TECNICA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL PROGETTISTA
E DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Mauro PATRICELLI

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE

Geom. Mauro PATRICELLI

Studio Tecnico Geom. Mauro Patricelli

V.le Europa,2 – 65010 PICCIANO (PE)

– Cellulare 346.3347809

Posta Certificata : mauro.patricelli@geopec.it

E mail : studiopatricelli@gmail.com

PICCIANO Li, 08 Aprile 2019

OGGETTO : RELAZIONE TECNICA DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA
FOGNATURA IN VIA COLLE MARINO NEL COMUNE DI PESCARA

Il sottoscritto Geom. Mauro Patricelli in qualità di Progettista della realizzazione di una nuova fognatura in via Colle Marino nel Comune di Pescara a seguito di incarico professionale ricevuto dalla Società ACA Spa che gestisce la rete fognante e idrica dell'intero comune di Pescara, ho elaborato il progetto definitivo-esecutivo.

L'area su cui si andrà a realizzare la fognatura, è caratterizzata dalla presenza del vincolo Archeologico, vincolo Idrogeologico e vincolo Pai zona P1 (Vincolo moderato) come da elaborato 9 e 10 Tavola dei vincoli.

Pertanto per l'esecuzione dei lavori occorre essere autorizzati per il vincolo Archeologico mentre per il vincolo idrogeologico e Pai essendo vincoli moderati non occorrono autorizzazioni di sorta.

Il nuovo tratto di fognatura sarà realizzato nel versante sud-ovest di via Colle Marino fino ad arrivare nelle adiacenze di via Di Girolamo sottostante via Colle Marino ed è posizionato sul foglio di mappa n. 12 del Comune di Pescara.

La fognatura sarà interamente realizzata con tubazione in PVC strutturata esternamente con facciata corugata e liscia internamente del diametro di \varnothing 300 per il tratto principale e \varnothing 250 per i bracci di allaccio.

L'esecuzione della stessa è facilmente realizzabile in quanto attraverserà tutti i terreni retrostanti le abitazioni esistenti che avranno modo di allacciarsi alla nuova fognatura, che sarà realizzata in campo aperto in zona E2 del vigente PRG del Comune di Pescara.

Lo scavo da realizzare avrà una profondità di circa ml. 2,20 per consentire la lavorazione del terreno e sul nuovo tracciato che si andrà a realizzare sarà costituita una servitù di passaggio per consentire eventuali manutenzione della

condotta che a sua volta per un lungo tratto costeggia una condotta idrica esistente.

La fattibilità della fognatura è stata valutata attentamente anche in presenza dei singoli proprietari e sulla base di un rilievo celerimetrico già effettuato per meglio valutare le pendenze necessarie per la realizzazione della fognatura.

Nel corso della realizzazione dei lavori saranno ulteriormente valutati alcuni punti di criticità emersi nel corso del sopralluogo effettuato in fasi successive e nel realizzare la fognatura verranno valutati eventuali sistemazioni di scarichi esistenti che attualmente possono trovarsi a ridosso della costruenda fognatura.

Il Progettista
Geom. Mauro Patricelli