



Azienda Comprensoriale Acquedottistica S.p.A

ACA S.p.A. in House Providing - Via Maestri del Lavoro d'Italia n. 81 - 65125 Pescara

## COMUNE DI FRANCAVILLA AL MARE

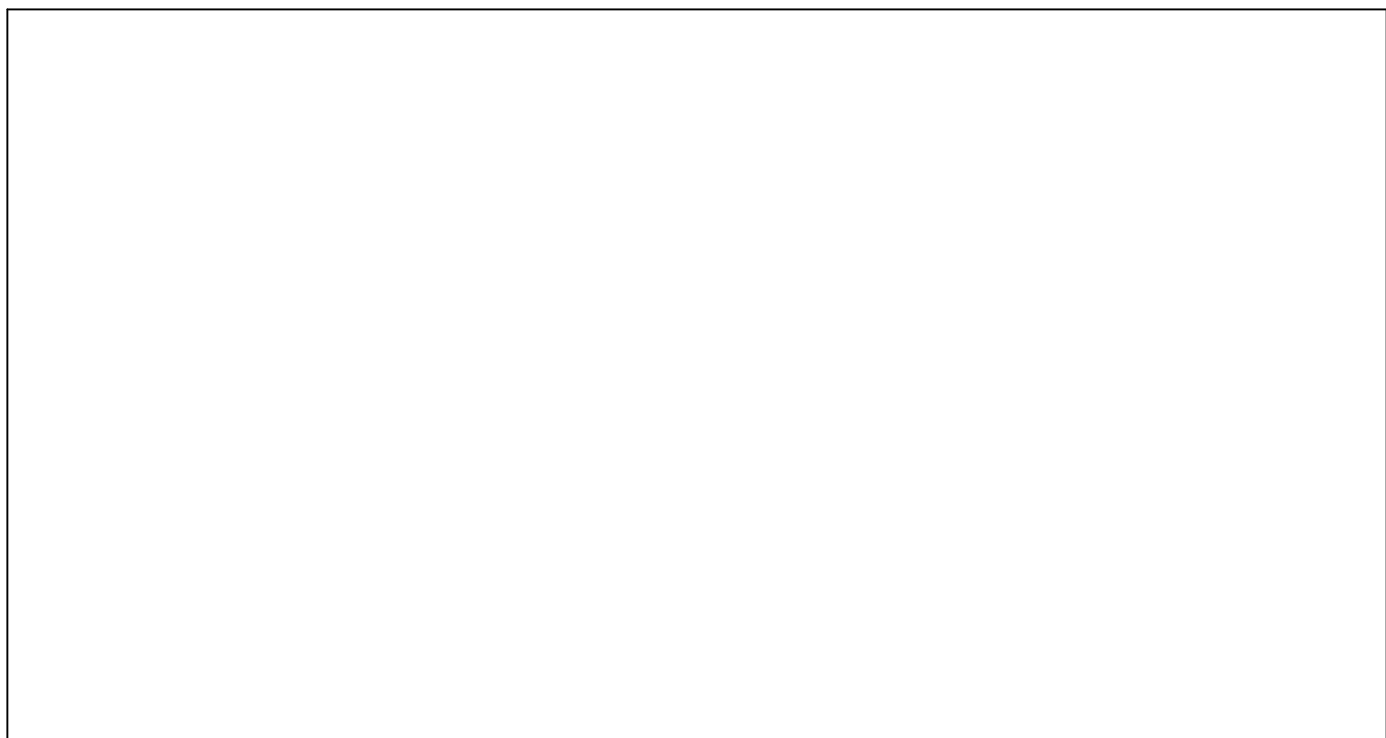
(Provincia di Chieti)

### REALIZZAZIONE NUOVO TRATTO DI RETE FOGNANTE STRADA COMUNALE VIA FONTECHIARO

### PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

(D.Lgvo 31 marzo 2023, n.36 art. 41 e art. 6 allegato I.7)

Data	Revisione	Scala	Allegato A
Aprile 2026			
<p><b>PROGETTAZIONE</b> - Ufficio Tecnico -</p> <p>Geom. Cesare Ortolano</p> <p>Geom. Tino Sandro Di Pietrantonio</p>		<p><b>OGGETTO:</b></p> <p><b>RELAZIONE GENERALE</b> (D.Lgvo n.36/2023 art. 7 allegato I.7)</p>	



# RELAZIONE GENERALE

art. 7, D.Lgs n. 36/2023 allegato I.7

## 1. PREMESSA

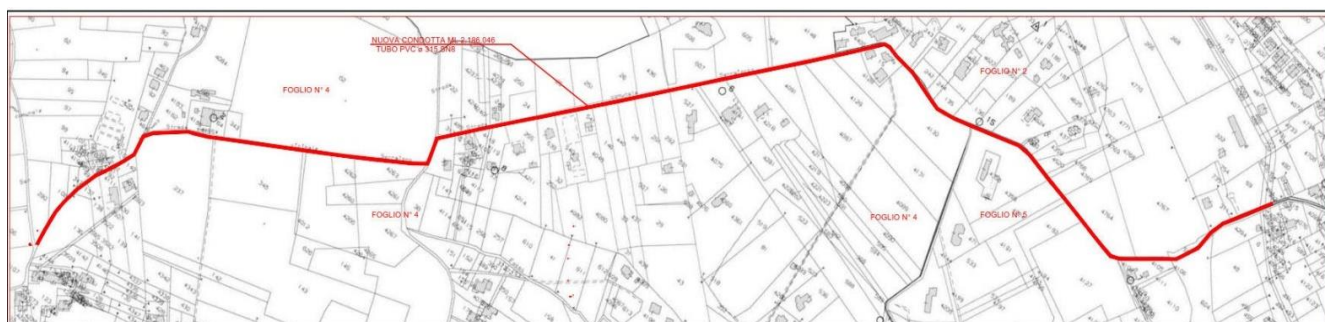
La presente relazione è parte integrante del PFTE denominato "REALIZZAZIONE NUOVO TRATTO DI RETE FOGNANTE STRADA COMUNALE VIA FONTECHIARO", nel Comune di Francavilla al Mare.

Il progetto una spesa complessiva pari ad € 1.348.324,20 di cui € 999.919,70 per lavori a misura comprensivi del costo manodopera ed oneri sicurezza ed € 348.404,50 per somme a disposizione (IVA compresa).

L'intervento è cofinanziato dal Comune di Francavilla al Mare per l'importo di € 200.000,00 (giusta delibera di G.C. n. 80 del 24.03.2026) e, per la restante somma, con fondi propri ACA S.p.A.

## 2. INQUADRAMENTO URBANISTICO

La strada comunale oggetto di intervento è individuata catastalmente al foglio di mappa n. 4 e delimita anche i fogli nn. 2 e 5



Rispetto al Piano Regolatore Generale l'area di intervento (strada comunale) è individuata nella viabilità urbana; detta zonizzazione non preclude la realizzazione dell'intervento.

Per quanto riguarda i vincoli l'area di intervento è individuata come segue:

### Piano Regionale Paesistico

- Viabilità in aderenza alla Zona B2 trasformabilità mirata;

### Vincolo Paesaggistico

- Viabilità in aderenza Zona E, D.M. 07/05/1974

### Vincolo Idrogeologico

- Viabilità in aderenza.

## 3. DISPONIBILITÀ DELLA AREE

I lavori in progetto saranno realizzati su strada comunale con pavimentazione in conglomerato bituminoso denominata "Via Fontechiaro". Essendo l'area disponibile, non necessita avviare la procedura di esproprio.

## 4. NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Per quanto riguarda la realizzazione della linea di raccolta delle acque reflue la principale norma che disciplina la materia di cui trattasi è il decreto legislativo 11 maggio 1999 n. 152 e s.m.i., recante disposizioni sulla tutela delle acque dall'inquinamento e recepimento della direttiva 91/271/CEE concernente il trattamento delle acque reflue urbane e della direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole, che recepisce parte della normativa europea ed in particolare la direttiva 91/271/CE. La precedente, storica legge 319 è abrogata; restano in vigore, per quanto non in contrasto con il dettato del decreto, la deliberazione del Comitato dei Ministri 4 febbraio 1977 (norme tecniche generali per l'applicazione della "319") e le norme regionali, in primis il Piano Generale di Risanamento delle Acque promulgato con DPGR 384/82.

## 5. ANALISI DELLO STATO DI FATTO

Prima di procedere alla redazione del progetto, è stato necessario effettuare rilievi sia al fine di determinare le caratteristiche plano-altimetriche della strada, sia allo scopo di individuare le criticità esistenti. Dai rilievi, per quanto è stato possibile accertare, si riscontra la presenza di diversi attraversamenti trasversali ovvero, fibra,

acquedotto di irrigazione, gas di città, rete idrica e, longitudinalmente, l'impianto della pubblica illuminazione; detti sottoservizi non pregiudicano la realizzazione dell'opera.

## **6. OBIETTIVI E CRITERI UTILIZZATI NELLE SCELTE PROGETTUALI**

Al fine di ottimizzare l'azione progettuale volta al più alto grado funzionale raggiungibile con la copertura finanziaria esistente, il progetto prevede soluzioni progettuali finalizzate a soddisfare il quadro delle esigenze rispetto alle somme di bilancio disponibili.

Nello specifico il progetto ha come obiettivo quello di realizzare una condotta fognaria in una zona sprovvista di tale servizio.

La realizzazione delle opere previste in progetto risponde anche alla volontà dell'Amministrazione Comunale che provvederà all'inserimento in bilancio una quota di compartecipazione alla spesa.

## **7. SINTETICA DESCRIZIONE DEL PROGETTO**

Dalle risultanze del rilievo topografico si prevede di realizzare i seguenti interventi:

- tratto di condotta fognaria in PVC del diametro 315 mm per una lunghezza di circa 2.170,00 m;
- fornitura in opera di pozzetti di ispezione delle dimensioni interne variabili da cm 120 a cm 100 con relativi chiusini in ghisa;
- ripristino della pavimentazione stradale con conglomerato bituminoso (binder) nelle aree interessate dagli scavi;
- ripristino della pavimentazione stradale con conglomerato bituminoso (tappeto), previa fresatura, per una larghezza costante di m 2,50 (spesa prevista tra le somme a disposizione).

## **8. RISPONDEZZA AL DOCFAP**

Il presente progetto, del costo per lavori pari ad € 999.919,70, è di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 14 del codice dei contratti per il quale vige l'obbligo della redazione del DOCFAP.

## **9. INDICAZIONE PER LA PROSECUZIONE DELL'ITER PROGETTUALE**

Il progetto esecutivo terra conto di tutti gli elaborati previsti dalla norma vigente e nello specifico dall'art. 41 del D.lgs n. 36/2023 e art. 22 dell'allegato I.7, ovvero, per quanto attiene alla natura dell'opera da progettare, i seguenti documenti:

- a) relazione generale;
- b) elaborati grafici;
- c) piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- d) aggiornamento del piano di sicurezza e di coordinamento di cui al D.Lgs n 81/2008;
- e) quadro di incidenza della manodopera;
- f) cronoprogramma;
- g) elenco dei prezzi unitari;
- h) computo metrico estimativo e quadro economico;
- i) schema di contratto e capitolato speciale di appalto;
- j) fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera, recante i contenuti di cui all'allegato XVI al D.Lgs n. 81/2008.

## **10. CONCLUSIONI**

Il progetto è stato redatto secondo quanto previsto della normativa sulle opere pubbliche in particolare a quanto disposto dal D.lgs. 36/2023 e s.m.i

Per quanto non meglio specificato si rimanda agli elaborati grafici allegati.

Pescara, aprile 2026

### **PROGETTAZIONE**

Ufficio Tecnico ACA S.p.A.

Geom. Cesare Ortolano

Geom. Tino Sandro Di Pietrantonio