



**efarm**  
engineering & consulting

Via Germania 7, int. 13 - 35010 Vigonza (PD)  
REA PD-427107 - P.IVA CF 04088820271  
+39 049 725.188 info@e-farmsrl.eu



[e-farmsrl.com](http://e-farmsrl.com)

# E-Farm Engineering & Consulting

È una società di ingegneria con base a Padova, costituita nel 2012 raccogliendo l'esperienza che i tre soci fondatori avevano già maturato nei precedenti 25 anni di attività, in Italia e all'estero. Specializzati negli ambienti dell'ingegneria stradale e dei trasporti, strutturale, idraulica, ambientale, e infrastrutturale in genere.

## 3 SOCI TITOLARI

Ingegnere  
Gianmaria  
De Stavola

Geometra  
Massimo  
Tabarin

Ingegnere  
Rolando  
Tonin

## 17 MEMBRI TEAM

Ing.

Ing.

Ing.

Ing.

Ing.

Ing.

Ing.

Arch.

Arch.

Arch.

Geom.

Geom.

Geom.

Geom.

Geom.

Geom.

Geom.

## SOFTWARE & SKILLS

- Bentley
- AutoCAD
- Revit
- Primus
- Open Roads
- Civil 3D
- Modellazione 3D
- Metodo BIM
- Presentazioni Digitali Multimediali
- Computistica e Costi



QUALIFICA  
BIM

## CERTIFICAZIONI

QUALITÀ  
SICUREZZA  
AMBIENTE





## Ingegneria Stradale

- Strade e Autostrade
- Ferrovie e Reti Vincolate
- Nodi di Interscambio
- Pianificazione dei Trasporti
- Studio del Traffico



## Ingegneria Strutturale

- Ponti Viadotti Cavalcavia
- Sottopassi e Gallerie Artificiali
- Opere Strutturali Minori
- Metodi Costruttivi
- Montaggio e Varo Ponti e Viadotti
- Fondazioni e Opere di Sostegno



## Ingegneria Idraulica

- Acquedotti e Impianti di Potabilizzazione
- Fognature e Impianti di Trattamento
- Reflui Civili e Industriali
- Bonifiche e Irrigazioni
- Dighe e Traverse
- Opere Marittime e di Navigazione Interna



## Ingegneria Ambientale

- Impianti Idroelettrici e Gasdotti
- Smaltimento Rifiuti Solidi Urbani e Speciali
- Sistemazioni Fluviali e Montane
- Bonifica Siti Inquinati
- Difesa del Suolo
- Rinaturalizzazione (L.R. Veneto 14/2019)





## Progettazione

- Proposta Fattibilità
- Preliminare
- Definitiva
- Esecutiva

## Direzione Lavori

- Verifiche Regolarità
- Competenze e Deleghe
- Perizie
- Contestazioni

## Sicurezza

- Coordinazione Progettazione
- Coordinazione Esecuzione
- Ispezioni
- Responsabilità

## Gare

- Gare Progettazione
- Gare Realizzazione
- Offerta Tecnica
- Presentazioni Progettuali 3D

## Project Management

- Coordinazione Team Interno
- Coordinazione Team Esterno
- Metodo
- Strumenti

## Construction Management

- Computistica e Costi
- Cantierizzazione
- Contabilità
- Controllo e Rispetto Tempistiche



## IL METODO E-FARM COMPRENDE:

### Fase - Ideazione

- Indagini e rilievi. Analisi delle problematiche.
- Individuazione delle alternative, ed indirizzi operativi.
- Studi di pre-fattibilità. Quantificazione dei costi.
- Analisi costi-benefici delle soluzioni alternative.
- Valutazioni economico-finanziarie.
- Adozione di soluzioni tecnologicamente all'avanguardia, tecnicamente ed economicamente realizzabili.

### Fase - Progetto

- Progettazione preliminare. Documentazione e assistenza per le pratiche di finanziamento.
- Progettazione definitiva, ed esecutiva.
- Capitolato d'appalto. Disciplinare tecnico. Elenco Prezzi. Computi metrici estimativi.
- Documentazione per richieste di offerta e gare d'appalto.
- Studi di impatto ambientale.
- Minimizzazione dei costi di realizzazione e gestione.
- Sicurezza e compatibilità ambientale.

### Fase - Realizzazione dei Lavori

- Direzione tecnica ed amministrativa dei lavori.
- Misura. Contabilità. Assistenza e sorveglianza dei lavori.
- Collaudo e liquidazione delle opere.
- Progetto costruttivo. Restituzione As Built.
- Verifica conformità alla legislazione e alla normativa.
- Verifica completezza documentale, tecnica ed amministrativa.

### Fase - Project Management

- Consulenza e assistenza.
- Assistenza tecnica al Responsabile Unico del Procedimento.
- Controllo di completezza ed adeguatezza degli elaborati.
- Assistenza alla Stazione Appaltante per l'ottenimento dei permessi, autorizzazioni, ed approvazioni.
- Supporto in fase di gara per individuazione appaltatori e fornitori.
- Consulenza tecnico amministrativa, legale, contrattuale.
- Valutazione, monitoraggio, supervisione, di progetti e programmi.

### Fase - Construction Management

- Assistenza per avviamento e gestione di opere e impianti.
- Assistenza per cantierizzazione.
- Controllo e verifica tempistiche di esecuzione.
- Organizzazione e coordinamento fasi ed esecutori per rispetto tempi calendarizzati.

## L'AZIENDA

E-Farm Engineering & Consulting S.r.l. è una Società italiana di ingegneria civile.

Costituita nel 2012 per valorizzare l'esperienza maturata dai soci nella loro precedente attività, sia in Italia che all'estero.

Essi hanno infatti operato per oltre 25 anni come soci di un'importante Società di Ingegneria nell'ambito di:

- infrastrutture stradali, autostradali, reti tecnologiche;
- ingegneria idraulica, acquedotti, fognature, irrigazioni, dighe, difesa del suolo;
- ingegneria dei trasporti
- tutela ambientale

## I SOCI

### ■ Gianmaria De Stavola

Direttore Tecnico. Ingegnere Civile, laureato con doppia specializzazione: Strutture nel 1976, e Idraulica nel 1978. Esperto in progettazione e direzione lavori di opere idrauliche e autostradali. Consulente e progettista di società di progetto per iniziative in campo autostradale.

### ■ Massimo Tabarin

Amministratore Delegato della Società. Geometra diplomato nel 1984, con titoli per CSP-CSE dal 1997. Esperto in Direzione Lavori e Sicurezza nei cantieri.

### ■ Rolando Tonin

Direttore Tecnico. Ingegnere Edile laureato nel 1990. Esperto in progettazione stradale, sistemi informatici, e metodo BIM, con qualifica di BIM Manager.

## DISCIPLINE

Obiettivo di E-Farm è operare con criteri di **qualità** ed **efficienza** del servizio.

Fornire una risposta tempestiva ed efficace alle aspettative del cliente.

E-Farm opera anche all'estero, ed in particolare nei paesi del Golfo, applicando Normative internazionali ed adeguando i propri processi di lavoro alle norme **EN ISO 9001:2015**, **EN ISO 14001:2015**, e **ISO 45001:2018**

La società affronta le complesse problematiche progettuali ed esecutive in **ottica interdisciplinare** Riunisce un gruppo di professionisti e consulenti altamente specializzati ed esperti, al fine di garantire una completa assistenza, dall'ideazione alla realizzazione.





## **ponti**

Cavalcavia Padova



## **infrastrutture**

Riqualificazione Infrastrutture  
Aeroporto Tessera, Venezia



## **consolidamenti**

Ponte degli Alpini  
Bassano del Grappa (VI)



## **viadotti**

Bretella Collegamento  
Occhiobello (RO)



## **idraulica**

Bacino di Laminazione  
Colombaretta (VR)



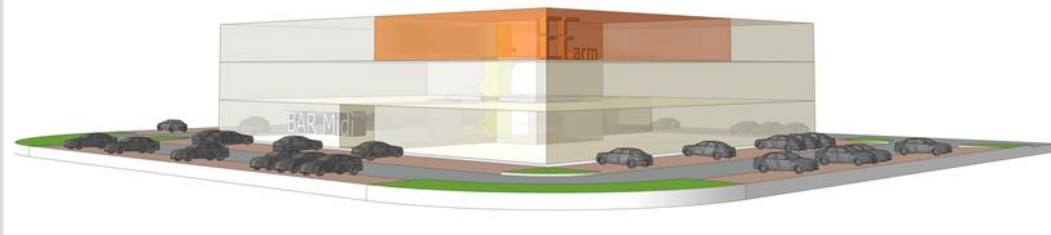


Via Germania 7, interno 13  
35010 - Vigonza (PD)

REA PD-427107  
C.F./P.IVA IT 04088820271

tel  
email  
pec  
web

+39 049 725.188  
info@e-farmsrl.eu  
efarm@legalmail.it  
www.e-farmsrl.com



settembre 2021

