



CURRICULUM VITAE

Ing. Francesco Donà

Informazioni personali

Indirizzi	Studio professionale: vicolo Orazio del Paradiso 1, 31033 Castelfranco Veneto (TV) – Italia		
Telefono	Fisso/fax omissis	Mobile	omissis
E-mail	francesco.dona@itiservizi.com		
Cittadinanza	Italiana		
Sesso	Maschio		

Settore professionale

Ingegneria applicata ai servizi pubblici locali

Esperienza professionale

Da giugno 2021 ad oggi

Sono responsabile della Funzione “Rapporti con Comuni e Stazioni Appaltanti” di AP Reti Gas S.p.A. di Pieve di Soligo.

Da gennaio 2006 al maggio 2021

Sono stato libero professionista, titolare dello Studio Professionale *Ing. Francesco Donà ITI Servizi – Engineering Consulting* che si avvale di 3 collaboratori (2 ingegneri ed un architetto).

Agisco principalmente da:

- esperto indipendente nella regolazione dei rapporti di concessione tra Enti Locali e aziende di distribuzione del gas naturale;
- perito estimatore di impianti di distribuzione del gas naturale;
- estensore di bandi di gara per l'affidamento del servizio di distribuzione del gas;
- progettista di reti di distribuzione del gas naturale;
- consulente della PA per la valutazione tecnico-economica delle proposte di project financing in materia di riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica, riqualificazione energetica degli immobili e installazione e gestione di infrastrutture di tipo Smart City.

Attraverso ANCI SA srl - società di servizi alle Pubbliche Amministrazioni con sede a Selvazzano Dentro (PD) - e il mio studio professionale, ho eseguito la stima degli impianti di oltre 230 Comuni italiani e gare per l'affidamento del servizio di distribuzione del gas in oltre 40 Comuni; tra queste ultime, ricordo le gare del cosiddetto “Gruppo Sandrigo” (14 Comuni associati), della Comunità Collinare del Friuli (territorio di 14 Comuni), di Sacile (in associazione con altri 3 Comuni). Attualmente, attraverso ANCI SA supporto la Stazione Appaltante dell'ATEM Padova 1 per lo svolgimento della gara d'ATEM.

Sono abitualmente relatore nei convegni che ANCI Veneto ed ANCI Friuli organizzano sui temi della distribuzione del gas naturale ed in particolare delle stime e degli affidamenti con gara. Tra questi:

- “L'affidamento del servizio gas”, presso l'Auditorium San Michele di Selvazzano Dentro (PD), 12/12/2006;
- “La distribuzione del gas nei comuni attraverso le gare: a che punto siamo e che cosa cambia con la Finanziaria 2008”, presso CEN.SER. di Rovigo, 18/4/2008, e presso la Sala Consiliare di Codroipo (UD), 20/5/2008;
- “Enti Locali e affidamenti con gara del servizio di distribuzione gas: scelte razionali nell'incertezza”, presso il Teatro Accademico di Castelfranco Veneto (TV), 25/6/2010;
- “Il nuovo regolamento delle gare degli ambiti gas (DM 226/2011): adempimenti, criticità, prospettive”, presso l'Auditorium dell'Assunta di Rubano (PD), 30/3/2011;
- “Il regolamento delle gare degli ambiti gas (DM 226/2011): compiti della Stazione Appaltante e dei Comuni dell'ambito”, presso le sedi municipali di San Bonifacio (VR) e Portogruaro (VE), marzo 2013;

- “Il regolamento delle gare degli ambiti del gas (DM 226/2011) alla luce delle novità introdotte dal DL 21 giugno 2013 n. 69 (Decreto del Fare)”, presso le sedi municipali di Rovigo e Treviso, ottobre 2013; Pasion di Prato, febbraio 2014;
- “Reti di distribuzione del gas naturale di proprietà degli Enti Locali: aspetti patrimoniali ed opportunità”, presso Villa Cesarotti a Selvazzano Dentro (PD), 19/2/2019.

All'attività di consulenza relativa alla stima degli impianti di distribuzione del gas naturale e alle gare per i nuovi affidamenti, affianco incarichi di due diligence societarie e incarichi nell'ambito di controversie:

- sono attualmente consulente incaricato di valutare il ramo di attività del Comune di Nanto (VI), relativo alla distribuzione del gas;
- sono stato consulente nel conferimento del ramo distribuzione gas di ASSP S.p.A., società del Comune di Cesano Maderno (MB), a Gelsia Reti S.p.A.; incarico novembre 2013 - gennaio 2014;
- sono stato consulente del Comune di Azzano Decimo (PN) nel conferimento del ramo vendita di Multiservizi Azzanese SUaRL, a Bluenergy Group S.p.A.; incarico gennaio - luglio 2013;
- sono stato membro del Collegio Arbitrale nominato per la controversia relativa alla valutazione dell'impianto di distribuzione del gas di Brendola (VI) – Enel Rete Gas VS Comune di Brendola; nomina fiduciaria da parte del Comune di Brendola; incarico novembre 2010 – dicembre 2011;
- sono stato membro del Collegio Tecnico deputato alla valutazione dell'impianto di distribuzione del gas di Feltre (BL); committente Comune di Feltre; incarico agosto 2010 – dicembre 2011;
- sono stato Consulente Tecnico d'Ufficio del Tribunale Civile di Vicenza, nell'ambito della vertenza che riguarda la divisione dei beni del Consorzio Intercomunale per la metanizzazione del Basso Vicentino e la relativa valutazione patrimoniale (Controversia dei Comuni di Alonte, Asigliano Veneto, Mossano, San Germano dei Berici, Villaga VS Comuni di Albettono, Barbarano Vicentino, Campiglia dei Berici, Castegnero, Nanto, Pojana Maggiore e Rovolon); nomina da parte del Giudice Istruttore Marcello Colasanto; incarico aprile 2010 – maggio 2011;
- sono stato membro del Collegio Peritale deputato alla valutazione dell'impianto di distribuzione del gas di Tezze sul Brenta (VI), indicato da Ascopiave Spa; incarico ottobre 2010 – febbraio 2011;
- sono stato Consulente Tecnico di Parte di Ascopiave Spa nella controversia con il Comune di Santorso per la valutazione dell'impianto di distribuzione del gas; incarico ottobre 2009 – aprile 2010.

Tra il 2016 ed il 2018 ITI Servizi ha redatto lo studio di fattibilità della metanizzazione di Bibione nel Comune di San Michele al Tagliamento (VE), svolgendo in particolare la progettazione preliminare e l'analisi costi-benefici prescritta dall'art. 9.3 DM 226/2011, approfondita secondo le Linee Guida della Commissione UE per la valutazione dei progetti d'investimento (analisi finanziaria, economica convenzionale, economica estesa e redistributiva).

Ho redatto i seguenti prezzi per gestori di servizi pubblici locali:

- Unareti S.p.A., prezzo della distribuzione del gas utilizzato per gli appalti di fornitura e lavori (2017-2018);
- Atena SpA, prezzo per la valorizzazione patrimoniale dei beni impiantistici (2012-2014).

Sono autore della pubblicazione *Prezzi impianti e reti distribuzione gas*, DEI Tipografia del genio civile, Roma, 2011.

Attualmente, sono consulente dei Comuni di Vicenza e San Biagio di Callalta (TV) per la valutazione delle proposte di project financing presentate alle Amministrazioni Comunali in materia di riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica e installazione e gestione di infrastrutture di tipo Smart City.

Da gennaio 2006 a febbraio 2017

Sono stato co-titolare insieme al pilota Fabrizio Gollin dell'iniziativa *Project for Driving Education* e della società Pro-driv.ed. s.r.l., dedicate allo sviluppo di una didattica innovativa nell'ambito dell'educazione stradale; il progetto è culminato nella realizzazione, nel corso del 2012-2013, del “Centro di Educazione alla Guida” di Via Volta a Castelfranco Veneto (TV).

Dall'ottobre 2003 al dicembre 2005

Sono stato progettista in forza all'Ufficio Tecnico e al Dipartimento Ricerca e Sviluppo di FIP Industriale S.p.A. a Selvazzano Dentro (PD), con le seguenti mansioni:

- Ricercatore e referente del laboratorio Prove e Collaudi, nell'ambito dei progetti di ricerca europei INDEPTH (protezione sismica di impianti petrolchimici) ed ECOLEADER (protezione sismica di edifici civili);

- Responsabile Tecnico di commesse relative alla protezione sismica di strutture civili (dispositivi non standard o da sviluppare, in particolare dissipatori isteretici);
- Responsabile Tecnico di commesse relative a dispositivi standard nel campo delle strutture civili (appoggi e giunti di dilatazione).

Tra gli interventi che ho seguito, in qualità di Responsabile Tecnico di commessa, ricordo:

- la protezione sismica della nuova sede universitaria di Ingegneria, ad Ancona e del liceo classico "Perticari" di Senigallia: ho curato sviluppo, produzione ed installazione di 139 dispositivi isteretici assiali ad instabilità impedita, di tipo BRAD;
- la fornitura di appoggi, giunti e dispositivi antisismici per il Viadotto Tirso sulla SS131 "Carlo Felice", il Viaducto del Rio Nalon in Spagna, la Travessia Rodoviaire du Tejo in Portogallo.

Istruzione e formazione

Novembre 2005
2003

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso, n° A2872 dell'Albo Professionale.
Laurea magistrale con il massimo dei voti e la lode in Ingegneria Meccanica, presso l'Università di Padova.

1995

Maturità classica a pieni voti, presso il Liceo Raimondo Franchetti di Mestre

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	C1
A1	A2	A1	A1	A1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

- Spiccato spirito di gruppo.
- Buona capacità di comunicazione, ottenuta grazie ad esperienze multidisciplinari, rapporti con svariati Enti Pubblici e privati e attività divulgativa per conto di ANCI Veneto e ANCI FVG.
- Capacità di ascolto e mediazione dei conflitti, unite a competenze relazionali sviluppate in un decennio da volontario e alla guida dell'Associazione Volontari Ospedalieri di Montebelluna (TV).

Capacità e competenze organizzative

- Capacità di analisi dei problemi e sintesi delle potenziali soluzioni.
- Approccio manageriale con capacità di visione e conseguente progettualità.
- Abitudine ad operare per progetti sia in piena autonomia, sia in gruppo.
- Buona capacità di leadership: attualmente sono team leader dei 3 collaboratori dello studio; tra il 2014 ed il 2020 ho guidato circa 60 soci dell'AVO Montebelluna, in qualità di Presidente.
- Abitudine a coinvolgere e responsabilizzare i collaboratori, stimolando la loro propositività.
- Buone capacità motivazionali.

Capacità e competenze tecniche

Ho approfondite competenze, sviluppate attraverso la pratica professionale e la formazione continua fin dal 2005, nei seguenti campi:

- sistema normativo delle gare d'ATEM per il servizio di distribuzione del gas naturale;
- valutazione delle reti di distribuzione del gas naturale, in particolare secondo le Linee Guida MISE del 7 aprile 2014;
- sistema regolatorio di ARERA, in particolare in materia tariffaria e degli standard di qualità e sicurezza per il servizio di distribuzione del gas naturale;
- piani economico-finanziari in regime di concessione di servizi pubblici locali (distribuzione gas naturale ed illuminazione pubblica);

Capacità e competenze informatiche

- analisi costi-benefici dei progetti d'investimento in regime di concessione (distribuzione gas naturale ed illuminazione pubblica);
- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di reti di distribuzione del gas naturale;
- redazione di prezzari per la costruzione di reti distributive di servizi pubblici locali;
- due diligence di aziende operative nei servizi pubblici locali.

Nel settore del servizio di distribuzione del gas naturale, ho sviluppato e propugnato la verifica di anomalia dell'affidamento tramite il calcolo del piano economico-finanziario e la determinazione del TIR; la soluzione proposta, unica in Italia fino al 2011, è stata recepita dal Ministero dello Sviluppo Economico nel bando tipo delle gare d'ATEM (DM 226/2011).

Sviluppo correntemente in piena autonomia codice VBA di Office, script di PyQGIS e plugin di QGIS, al fine di automatizzare le operazioni più ripetitive dell'attività professionale, conseguendo standard di produttività molto elevati laddove è richiesto il processamento di grandi moli di dati e la produzione massiva di elaborati.

- Conoscenza approfondita del pacchetto Office.
- Programmazione: buona conoscenza di VBA e Python, rudimenti di HTML e JavaScript.
- Disegno e Modellazione: buona conoscenza di AutoCad e DraftSight.
- Modellazione fluidodinamica: buona conoscenza di ReteGas e Infoworks WS Pro Gas.
- Gestione dati territoriali: ottima conoscenza di QGIS Desktop, conoscenza di base di QGIS Server, Lizmap e Geoserver.
- Analisi dati e machine learning: conoscenza di base di KNIME Analytics Platform.

Patente B

Castelfranco Veneto, giugno 2025

FIRMATO FRANCESCO DONA'

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR.