

*DVI Ing. Francesca Fernanda Calvosa  
e-mail: francescafernanda.calvosa@vigilfuoco.it*

***SINTESI CURRICULUM PROFESSIONALE***

<b>DATI PERSONALI</b>	<p>NATA A LAINO BORGO (CS) IL 13 08.1960</p> <p><u>FRANCESCA FERNANDA CALVOSA</u></p> <p>NATA A LAINO BORGO (CS) IL 13 AGOSTO 1960</p> <p>IN SERVIZIO NEL CORPO NAZIONALE DAL 23.09.93</p> <p><b>RUOLO ATTUALE VICE DIRIGENTE INFORMATICO</b></p> <p><b>RUOLO PRECEDENTE FUNZIONARIO TECNICO INFORMATICO DIRETTORE</b></p>
<p><b>MINISTERO DELL'INTERNO DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE</b></p> <p><b>OPERA NAZIONALE DI ASSISTENZA PER IL PERSONALE DEI VIGILI DEL FUOCO ROMA 2023 ad oggi</b></p> <p><b>Direzione Regionale Vigili del Fuoco Calabria 2023-2012 Catanzaro</b></p>	<p><b>Componente</b> titolare della Commissione del concorso pubblico, per titoli ed esami, a 15 posti nella qualifica di Vice direttore sanitario del Corpo nazionale dei vigili del fuoco. (<b>Decreto Dipartimentale n. 1 del 9 gennaio 2023</b>)</p> <p><b>Componente</b> titolare della Commissione del concorso pubblico, per titoli ed esami, a 11 posti nella qualifica di Vice direttore sanitario del Corpo nazionale dei vigili del fuoco. (<b>Decreto Dipartimentale n. 285 del 29 ottobre 2019</b>)</p> <p>Attualmente con provvedimento di missione del Capo del Corpo Nazionale Vigili del Fuoco lavora presso l'Opera Nazionale di Assistenza <b>per il personale dei Vigili del Fuoco ove è incaricata delle problematiche afferenti ai Centri di soggiorno dell'Ente ed ha prodotto la seguente documentazione e ricoperto gli incarichi sottoelencati :</b></p> <p><b>Relazione</b> su elementi storici di Villa Bellavista a Borgo Buggiano(PT)</p> <p><b>Relazione</b> di sintesi delle procedure in atto, lavorazioni eseguite e da completare presso l'immobile ex Fattorie Medicee di Borgo a Buggiano(PT)</p> <p><b>Relazione</b> revisione di studio di fattibilità e rivalutazione costi e prezzi presso il Centro di soggiorno di Borgio Verezzi (SV)</p> <p><b>Relazione</b> revisione di studio di fattibilità e rivalutazione costi e prezzi presso il Centro di soggiorno di Passo del Tonale (BS)</p> <p><b>Relazione</b> revisione di studio di fattibilità e rivalutazione costi e prezzi presso il Centro di soggiorno di Salice d'Ulzio (TO)</p> <p><b>Relazione</b> revisione costi di intervento intervento in fabbricato Loc.Poderino del Centro di Osservanza di Montalcino(SI)</p> <p>Redazione <b>protocollo d'intesa tra DIPVVF E ONA</b> che sancisce un accordo al fine di destinare il complesso immobiliare denominato "Villa Bellavista" sito in Borgo a Buggiano (PT), a Centro di alta formazione dei Vigili del fuoco di cui il Dipartimento per i Vigili del Fuoco.</p> <p><b>Componente della</b> commissione esaminatrice per la valutazione delle domande pervenute a seguito della pubblicazione dell'avviso pubblico per l'affidamento dell'incarico di Organismo Monocratico di Vigilanza</p> <p><b>Componente della</b> commissione esaminatrice per la valutazione delle domande pervenute a seguito della pubblicazione dell'avviso pubblico per l'affidamento dell'incarico di Internal Audit</p> <p><b>Presidente della Commissione</b> per il conferimento d'incarichi a tempo determinato di Medico del Servizio Sanitario del C.N.VVF per gli anni 2023-2024, per le sedi afferenti ai comandi dei Vigili del Fuoco di Catanzaro, Cosenza, Crotona, Reggio Calabria e Vibo Valentia.</p> <p><b>Componente dell "Unità Organizzative Tecnico-Logistiche" (UOTL)</b> operanti presso le relative strutture del CNVVF e funzionalmente</p>

dipendenti dalle Direzioni Centrali e Direzioni Regionali ed Interregionali, sotto il coordinamento generale della Direzione Centrale Risorse Logistiche e Strumentali (**Decreto Capo del Corpo n. 214 del 29.12.2021**)

**Responsabile Unico del Procedimento** per la procedura di affidamento del “Servizio di ristorazione presso le sedi VV.F. Calabria – Periodo 2021-2024” piattaforma ASP - Consip

**Componente commissione di gara** per il “Servizio di pulizia presso le sedi VV.F Calabria – Basilicata” Periodo 2022-2024

**Responsabile Unico del Procedimento** per la procedura comparativa per il conferimento d'incarichi a tempo determinato di Medico del Servizio Sanitario del C.N.VVF per gli anni 2018

**Responsabile Unico del Procedimento** per la procedura comparativa per il conferimento d'incarichi a tempo determinato di Medico del Servizio Sanitario del C.N.VVF per gli anni 2019

Coordinatrice della Struttura stabile di supporto ai RUP della Stazione Appaltante

**Responsabile** regionale di avvio dei procedimenti delle singole procedure di acquisizione beni e servizi della Stazione appaltante su SGF onde consentire ai RUP della Stazione Appaltante l’inserimento, obbligatorio, di pubblicazione sulla piattaforma Portale per l’Amministrazione Trasparente (PpAT) del sito istituzionale di tutti gli atti documentali relativi ai programmi biennali di beni e servizi ed il programma triennale dei lavori pubblici

**Responsabile** Centro Elaborazione Dati (CED) regionale e servizi informativi automatizzati

**Responsabile** Anagrafe della Stazione Appaltante (RASA) sul portale Autorità Nazionale Anticorruzione;

Responsabile delle piattaforme web **ministeriali ed esterne (Portale PA-Demanio, ANAC (con compiti di abilitazioni – cancellazioni), Ministero del Tesoro, ecc.); PpAT (Portale per l’ Amministrazione Trasparente etc)**

**Responsabile per conto del Committente del Portale AINOP (Archivio informatico nazionale delle opere pubbliche Ministero delle Infrastrutture)** per censire il patrimonio delle opere pubbliche di competenza degli Enti e delle Amministrazioni centrali e periferiche dello Stato.

**Profilo di contribuente** sul portale dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per conto della Stazione Appaltante

**Incarico di predisposizione** dei progetti e della documentazione correlata per lavori di ristrutturazione/manutenzione straordinaria per i fabbricati della Direzione Regionale e del Centro Polifunzionale Regionale di Lamezia Terme (CZ)

**Ufficio di Gabinetto** (Comunicazioni con Enti Esterni – Relazioni interistituzionali)

**Responsabile Unico del Procedimento Procedura di affidamento per il servizio di pulizie presso i comandi VV.F CALABRIA 2020 - 2022**

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2023

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità

e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2022

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2021

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2020

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2019

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per la sede della Direzione Regionale Calabria e del Centro Polifunzionale Regionale 2018

**Responsabile Unico del Procedimento** - Procedura affidamento del servizio di lavanderia stireria e controllo della riflettenza per i DPI ad alta visibilità e per gli oggetti di casermaggio per tutte le sedi e i relativi distaccamenti della Regione. 2017

**Responsabile Unico del Procedimento** Procedura affidamento gara di pulizie presso i comandi provinciali VV.F 01.07.2018 – 31.07.2018

**Responsabile Unico del Procedimento** di svariate procedure di acquisto e in diversi capitoli di spesa.

**Responsabile Unico del Procedimento** "Servizio di guardiana e portierato" presso Centro Polifunzionale Lamezia Terme (Cz)

**Componente commissione di gara** per il "Servizio di ristorazione presso le sedi VV.F Calabria – Sicilia Macroarea 07-Periodo 2018-2020

**Responsabile Ufficio Gare e contratti** Stazione Appaltante Regionale e a seguenti capitoli di spesa

**RUP 7312 /01** Spese per attivazione 112

**RUP 7311/01** Informatica

**RUP 7302/03** Lavori straordinari

**RUP 1083/01** Spese per settore prevenzione

**RUP 1982/05** Gestione sedi

**RUP 1971/01** Informatica

**RUP 1951/02** Lavanderia

**RUP 1901/18** Utenze

**RUP 1901/ 03** Tari etc

**RUP 1901/10** Abbonamenti telefonia

**RUP 1901/4** Spese di funzionamento CTR

**Responsabile Unico del Procedimento** Convenzione Consip per la fornitura di energia elettrica e servizi connessi per le pubbliche amministrazioni - Portale ME PA - sedi VV.F. Regione Calabria.

**Responsabile Unico del Procedimento** Convenzione Consip Gas Naturale . - portale ME PA sedi VV.F. Regione Calabria

**Responsabile Unico del Procedimento** Convenzione RETI LAN 7 – Ammodernamento reti Locali per le sedi VV.F.Regione Calabria

**Responsabile Unico del Procedimento** per procedura di affidamento in concessione del servizio di gestione dei distributori automatici di alimenti e bevande (calde e fredde) a disposizione del personale della sede della Direzione Regionale dei Vigili del Fuoco per la Calabria e della sede del Centro Polifunzionale Regionale di Lamezia Terme 2022-2024

Collaborazione alla stesura del **progetto definitivo di efficientamento energetico della sede del Comando provinciale VV.F di Vibo Valentia** ammesso a finanziamento MISE - PREPAC

**Segretaria Comitato Tecnico Regionale per le aziende a rischio di incidente rilevante** di cui al D.lg.vo 105/2015

**Segretaria Comitato Tecnico Regionale di prevenzione incendi** di cui al D.Lg.vo 139/2006

**Progetto interregionale per l'efficientamento energetico delle sedi di servizio demaniali in uso al Corpo Nazionale dei Vigili del fuoco. PON 2007-2013**

Contribuisce alla predisposizione dello studio di fattibilità coordinando in ambito regionale. la raccolta dei dati tecnici relativi ai consumi e ai costi dell'energia utilizzata, delle manutenzioni e alle tipologie di corpi illuminanti presenti nelle sedi demaniali in uso ai Vigili del Fuoco.e all'elaborazione dei dati,e alla redazione del piano di fattibilità presentato per l'ammissione a finanziamenti europei.

Ha inoltre, attivato le attività propedeutiche alla fase **di progettazione definitiva**, conseguente all'ammissione al finanziamento, quali il rilievo dei fabbricati della Direzione Regionale e del Centro Regionale di Lamezia Terme ed è incaricata di sanare e/o attivare i necessari adempimenti connessi con l'Agenzia del Territorio

**Sicurezza per lo sviluppo Obiettivo Convergenza 2007-2013 "Progetto videosorveglianza per la rilevazione precoce degli incendi boschivi e la lotta ai piromani .PON-FERS. 2007-2013**

Ha partecipato al monitoraggio interno delle attività.

E' stato nominata con decreto n. 36/PON del 13/02/2013 e ha svolto l'attività di **Assistente al Direttore dell'Esecuzione del Contratto**.

In tale ambito ha redatto, inoltre, il D.U.V.R.I per lavori di "Posizionamento cavi in fibra ottica per trasmissione dati e lavori di telefonia - Lavori impianto elettrico "

**PON 2007-2013. Sicurezza per lo sviluppo - Progetto videosorveglianza aree esterne in mobilità. Sistemi di ripresa video a bordo dei veicoli VV.F e collegamenti multimediali alle sale operative**

In tale ambito ha inoltre svolto svariate attività tra cui :Coordinamento degli adempimenti relativi all'Autorità Vigilanza Lavori Pubblici (AVCP), compreso quelli relativi all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (AUSA) e quelli del Responsabile Unico Stazioni Appaltanti ( RASA) e sui **contratti pubblici**.

Collaborazione **con il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione, alla stesura del Documento di Valutazione dei Rischi e del Piano di Emergenza ed Evacuazione** del Centro Regionale di Lamezia Terme e della Direzione e alla la vigilanza ed al controllo sui luoghi di lavoro

Collaborazione **alla redazione di numerosi progetti relativi alla ristrutturazione edilizia ed impiantistica degli immobili** del centro regionale di Lamezia Terme e della Direzione Regionale tra cui la

	<p>redazione del progetto dei lavori di completamento della copertura presso la Sede della Direzione Regionale.</p> <p><b>Ha collaborato, inoltre, ai seguenti progetti:</b></p> <p><i>“Realizzazione della copertura della sede della Direzione Regionale finalizzata al risparmio energetico”</i></p> <p><i>“Realizzazione di impianto fotovoltaico connesso alla rete delle Direzione Regionale “</i></p> <p><i>“Realizzazione di impianto fotovoltaico connesso alla rete del Centro regionale di Lamezia Terme”</i></p> <p><i>“Tinteggiatura esterna delle facciate della sede della Direzione Regionale VV.Calabria”</i></p> <p><i>“Verniciatura recinzione e tinteggiatura del Centro Regionale di Lamezia Terme”</i></p> <p><b>HA PREDISPOSTO L'ACCORDO QUADRO DI COLLABORAZIONE CON UNICAL</b></p> <p>A seguito della stipula di accordo Quadro di collaborazione coordina i rapporti con l'Università della Calabria, per lo sviluppo di attività di ricerca in ambiti di interessi comuni .</p> <p><b>E' componente del Comitato di Coordinamento Misto sulle stesse attività di cui all'art.2 del suddetto accordo</b></p> <p>In tale ambito, ha posto in essere, svariate attività tra cui :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Attivazione di stage presso le Strutture VV.F della Regione</li> <li>▪ Sviluppo di Tesi di laurea</li> </ul> <p>Attivazioni di Laboratori sperimentali ( es gallerie)</p> <p>Ha promosso la partecipazione della Direzione a programma europei in particolare ad <b>Horizon 2020</b>, e allo stato, contribuisce allo sviluppo di ipotesi progettuali di ricerca con gruppo di studio composto da docenti e ricercatori dell' Università della Calabria Dipartimento di Ingegneria civile.</p> <p>Ha organizzato una giornata di studio in data 6 febbraio 2014 sulla <b>“ Resistenza al fuoco delle strutture”</b> che ha previsto l'erogazione di crediti formativi agli ingegneri come previsto dai vigenti regolamenti in materiale</p>
<p><b>MINISTERO DELL'INTERNO DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE Roma 2009-2012</b></p>	<p>Lavora presso la <b>Direzione Centrale per la Formazione</b> Istituto Superiore Antincendi Roma Istituto per l'alta formazione del personale tecnico dirigente e direttivo Vigili del Fuoco in qualità di tecnico informatico. In tale ambito partecipa all'implementazione delle Biblioteca multimediale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e si occupa <b>dell'informatizzazione del catalogo in SBN</b> con il polo universitario della Sapienza.co</p>
<p><b>Roma 2002-2004</b></p>	<p>Dal 2002 al 2004 è <b>Componente del Comitato Centrale Tecnico Scientifico per la prevenzione incendi</b>, organismo altamente qualificato per lo studio e l'emanazione delle norme di prevenzione incendi del Ministero dell'Interno.</p>
<p><b>Roma 2001-2000</b></p>	<p>Ha svolto in qualità di docente corsi per il personale interno del Ministero dell' Interno Dipartimento dei Vigili del fuoco cui relativi all' informatizzazione nella Pubblica Amministrazione ( Sistemi di Reti – I Database- Programmi :Access – Excel</p>
<p><b>Milano 1994 -1998</b></p>	<p>Ha gestito la Segreteria Tecnico-Amministrativa, del <b>Comitato Tecnico Regionale per la Lombardia</b>, occupandosi delle istruttorie relative alle</p>

	<p><i>aziende soggette a rischio di incidente rilevante. In tale ambito, ha maturato dettagliata conoscenza della legislazione nazionale e locale relativa alle aziende a rischio di incidente rilevante nonché notevole conoscenza degli aspetti tecnico- procedurali. Ha studiato le tecniche di valutazione dei rischi di incidente rilevante, maturando dettagliata conoscenza della problematiche relative alla sicurezza ed alle emergenze</i></p> <p><i>Ha partecipato, inoltre, all' organizzazione dello svolgimento delle istruttorie ai sensi del DPR 175/88 e della Legge 137/97 .</i></p> <p><b><i>In tale ambito ha maturato specifiche competenze nella redazione dei piani di emergenza interni ed esterni in caso di incidente rilevante.(Elf Atochem – Italgas - Air Liquide –Tamoil Raffineria etc)</i></b></p>
<b>Milano 1993-1998</b>	<p><i>Dal 1993 al 1998 ha lavorato presso l'Ispettorato Regionale per la Lombardia e ha maturato specifica conoscenza nel campo della Prevenzione Incendi relativamente agli aspetti amministrativo- procedurali</i></p>
<b>PUBBLICAZIONI E RICERCHE</b>	
<b>BE.MA editrice Milano 1996</b>	<p><i>Ha partecipato alla stesura della "Raccolta commentata per l'antincendio. Procedure - Regolamenti- Normative" contribuendo alla revisione e all' assistenza dell' opera pubblicata nel 1996.</i></p> <p><i>Attualmente sta collaborando alla stesura dell' aggiornamento semestrale della suddetta Raccolta Antincendio</i></p>
<b>C.E.R. (Comitato per l'edilizia Residenziale) Roma 1985</b>	<p><i>Ha partecipato, in qualità di ricercatrice, ad uno studio di fattibilità per "un recupero diffuso" nella Comunità Montana Fossa del Lupo (Cz)</i></p>
<b>IASM-CRESME Roma 1984</b>	<p><i>Ha partecipato, in qualità di ricercatrice ad uno studio sui "manufatti residenziali in Calabria", contribuendo all' analisi e all' elaborazione statistica dei dati.</i></p>

#### **Istruzione e formazione**

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Polyfelt-Geosynthetics</b>
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione al seminario sui geosintetici per le relative applicazioni in ingegneria civile
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi "La Sapienza" <b>Roma</b>
Qualifica conseguita	<b>Ha conseguito il Master Universitario II in "Ingegneria dell'Emergenza"</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli ingegneri della provincia di Cosenza
Qualifica conseguita	Corso di abilitazione e di aggiornamento <b>per la sicurezza nei cantieri di cui alla legge 494/96</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Milano Facoltà' di Ingegneria Dipartimento di Urbanistica
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza al: Corso di aggiornamento post- laurea "L' attività del consulente Tecnico d' ufficio del perito e dell' arbitro in ambito edilizio e territoriale</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Istituto "Gamma" Milano</b>
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione e di superamento del relativo esame finale ai Corsi di informatica per i programmi "Access "ed "Excel</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Calabria Arcavacata di Rende (CS)
Qualifica conseguita	<b>Laurea in ingegneria civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto "Universal" <span style="float: right;">Napoli</span>
Qualifica conseguita	<b>Programmazione dei calcolatori elettronici con particolare specializzazione sul linguaggio Cobol e Fortran</b>

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Classico "G.Verdi" Castrovillari (Cs)
Qualifica conseguita	<b>Maturità Classica</b>
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI <b>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</b>	<b>Linguaggi di programmazione:</b> Pascal-Fortran-Cobol –Phyton - Ruby Conoscenza specifica su : <b>DDBMS – Reti Programmi</b> Word-Excel -Access –WordStar-Power Point-Publisher-Groove e Vari programmi di grafica e applicativi di cartografia . Particolare conoscenza -AUTOCAD - ARCHICAD – GOOGLE SHETCHUP - FHOTOSHOP – MOVIE MAKER - ADOBE PREMIER e altri <b>Conoscenza di REVIT PER BIM</b> Sistemi operativi <b>MS DOS-WINDOWS-LINUX</b> <b>Software tecnico di calcolo e di progettazione</b> Software di calcolo strutturale per edifici in c.a. "EDISIS"-«EDILUS» Software di calcolo strutturale ad elementi finiti "C.D.S Software di calcolo per strutture in acciaio "T.R.U.S.S." Software di calcolo per strutture in muratura "P.O.R." «CDS-MA» Software di calcolo per muri di sostegno "MAX" Software di elaborazione computo metrico – analisi dei prezzi e contabilità lavori "PRIMUS" Software di calcolo per reti idriche "HYDRONET" <b>Svariati software applicativi indirizzati alle problematiche di ingegneria civile</b>
PRIMA LINGUA	INGLESE CAPACITÀ DI LETTURA E SCRITTURA OTTIMA, COMPrensione BUONA
ALTRE LINGUE	FRANCESE CAPACITÀ DI LETTURA SCRITTURA E COMPrensione BUONA
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime avendo sempre lavorato e collaborato con altre professionalità particolarmente predisposta al lavoro di squadra.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Poiché ha svolto diversi incarichi di coordinamento e si è occupata di amministrazione del personale VV.F presso il Comando Provinciale di Venezia e Vibo Valentia nonché di coordinamento progettuale nella attività libera professionale di ingegnere ha avuto modo di acquisire conoscenze e competenze le capacità organizzative e di coordinamento
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottime conoscenze informatiche sia software che hardware. Conoscenza dettagliate di software per calcoli strutturali e disegno tecnico. Conoscenza di linguaggi di programmazione FORTRAN- PASCAL- COBOL- PHYTON-RUBY ETC
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Ottime capacità di scrittura – Buone conoscenze musicali classiche Conoscenza arte pittorica moderna e storia dell'arte in genere – Conoscenze di storia dell'architettura e dell'arte.
ALTRO	E' iscritta all' Ordine degli Ingegneri della provincia di Cosenza al n° 1999 con anzianità 23.06.1993E' iscritta all'elenco dei periti e dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del tribunale di Cosenza
Patente o patenti	Civile di tipo B

**Comunità' Montana del Pollino,Castrovillari (CS)**

Ha effettuato la **progettazione e la direzione lavori** per la sistemazione della strada Comunale Laino Castello Vecchio Centro - Laino Borgo (Filomato - Arenazzo)

Ha effettuato la **progettazione per la sistemazione di una strada** Comunale sita nel comune di Laino Castello (CS)

**Comune di Verbicaro (CS)**

Ha effettuato **consulenza tecnica** per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo piano di fattibilità.

Ha effettuato **consulenza tecnica** per il piano di fattibilità del recupero del centro storico.

**Comune di S.Domenica Talao (CS)**

Ha effettuato **consulenza tecnica** per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo piano di fattibilità

Ha partecipato alla redazione dello studio di fattibilità relativo ad un centro mercantile polivalente.

Ha partecipato **alla progettazione preliminare, per l'adeguamento della rete idrica e fognaria**

Ha redatto il piano comunale di protezione civile

**Comune di Orsomarso (CS)**

Ha effettuato **consulenza tecnica** per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo piano di fattibilità.

**Comune di Parghelia (VV)**

Ha effettuato **consulenza tecnica** per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha in itinere la redazione del relativo piano di fattibilità.

Ha partecipato alla **redazione dello studio di fattibilità** relativo ad un centro mercantile polivalente.

**Comune di Laino Borgo (CS)**

Ha effettuato la **progettazione e la direzione lavori** per la sistemazione del verde urbano.

Ha effettuato la **Direzione lavori** per ristrutturazione e sistemazione di edifici scolastici di proprietà comunale.

Ha effettuato la **progettazione di ristrutturazioni** e consolidamento di edifici per civile abitazione.

Ha effettuato una **consulenza tecnica** per la manutenzione straordinaria e ordinaria di edifici scolastici

Ha collaborato alla **progettazione preliminare, di massima ed esecutiva** relativa ad un centro mercantile polivalente

Ha effettuato la **stesura dello studio preliminare, progettazione esecutiva e direzione lavori** per l'adeguamento della rete idrica e fognaria

Ha effettuato **perizie tecnica** per fabbricati danneggiati dal sisma del 09/09/98 ai sensi dell'Ordinanza Ministeriale 2972 del 01/04/99 e n.20/T dell'ufficio del commissario delegato per l'emergenza Calabria sisma 1998

Ha effettuato numerosi calcoli di verifica statica relativi a fabbricati in muratura

Ha collaborato alla redazione del **progetto preliminare e del relativo piano gestionale** per il ripristino del campo sportivo comunale e per la costruzione di un nuovo campo di calcetto

Ha effettuato in associazione temporanea la **progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva** relativa al recupero statico ed architettonico della Chiesa del Purgatorio

Ha redatto il **Piano Comunale di Protezione Civile**

#### **Comune di Cosenza**

Ha effettuato la **progettazione e direzione lavori** per ristrutturazione e ampliamento di numerosi edifici di civile abitazione

Ha redatto **perizie tecnico- estimative** in qualità di C.T.U. per svariati procedimenti di cause civili.

#### **Comune di Serra S.Bruno (VV).**

Ha redatto lo **studio di fattibilità** relativo ad un'area da adibire a centro per mostre, fiere, sagre ed esposizioni.

#### **Consorzio di comuni : Laino Borgo, Laino Castello, Morano Calabro Mormanno e Castrovillari**

Ha partecipato alla redazione **del piano per l'insediamento delle medie strutture di vendita** e alla redazione del **piano di fattibilità** per gli interventi di valorizzazione delle aree urbane

#### **Ufficio del Commissario delegato all'emergenza ambientale per la Regione Calabria - Catanzaro.**

Ha effettuato, in qualità di coordinatore, la **progettazione preliminare definitiva ed esecutiva** relativa a Lavori di completamento di impianto di depurazione e collettori fognari nel comune di Cariati (CS).

**Comune di Roggiano Gravina (Cs).** Ha redatto in qualità di CTU su incarico del Tribunale di Cosenza **perizia tecnica** relativa a un fondo rustico sito in località Corvisiero.

#### **Comune di Lungro (Cs)**

Ha redatto uno studio in collaborazione con l'università degli studi "La Sapienza" Facoltà di ingegneria, sul "Rischio territoriale frontiera tra prevenzione ed emergenza", analizzando il grave fenomeno franoso avvenuto nel comune di Lungro e **redigendo apposite procedure di emergenza.**

**COLLABORAZIONI**

**Progettazione esecutiva** di un capannone in c.a. prefabbricato ad uso industriale comune di Schiavonea (CS)

**Progettazione preliminare, esecutiva e direzione lavori** di un complesso di 10 alloggi nel comune di Marano Marchesato (CS)

**Progettazione preliminare definitiva esecutiva e direzione lavori** di ristrutturazione della ex casa municipale S.Fili (CS)

**Calcoli strutturali** per un fabbricato di n° 20 alloggi in area 167 comune di Amantea(CS)

**Calcoli strutturali** per un fabbricato di n° 12 alloggi in area 167 Comune di Rossano(CS)

**Calcoli strutturali** per complesso di residenze ed uffici ad otto livelli Comune di Cosenza

**Consulenza tecnica** per la redazione di un piano particolareggiato zona Tenimento Cosenza

**Progettazione del piano** di adeguamento e sviluppo a scala sovracomunale della rete dei pubblici esercizi e dell'ambulatorio Comuni di Marano Principato – Marano Marchesato Cerisano e S.Fili (provincia di Cosenza).

**Progettazione e direzione lavori** di potenziamento degli acquedotti comunali Comune di Grimaldi (CS)

**Progettazione e direzione lavori** di completamento tratti rete fognante ed impianto di depurazione Comune di Cerreto (CS)

**Progettazione e direzione lavori** rifacimento acquedotto consortile Comuni di Malito – Attilia – Grimaldi (CS)

**Progettazione per il rifacimento acquedotti consortili** comune di Marano - Principato – Castrolibero(CS)

Ha effettuato consulenza tecnica per la redazione del **piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche** e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo **piano di fattibilità**. Comune di Vaccarizzo Albanese (CS)

Ha effettuato consulenza tecnica per la redazione del **piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche** e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo **piano di fattibilità**. Comune di Mendicino (CS)

Ha effettuato consulenza tecnica per la redazione del **piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche** e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo **piano di fattibilità**. Comune di Marzi (CS)

***Ha effettuato consulenza tecnica per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo piano di fattibilità. Comune di Roccella Ionica (CS).***

***Ha effettuato consulenza tecnica per la redazione del piano per l'abbattimento delle barriere architettoniche e per il censimento degli uffici pubblici e di uso pubblico e ha redatto il relativo pianodi fattibilità. San Lucido(Cs)***

La sottoscritta, Calvosa Francesca, consapevole delle sanzioni penali in caso di dichiarazione non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art.76 DPR 445 del 28/12/200 dichiara che quanto sopra corrisponde al vero e a richiesta puo' essere documentato.

FIRMA