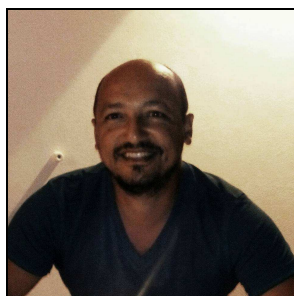


## INFORMAZIONI PERSONALI



## Bettini Giovanni

 via Lombardia 17, 62012 Civitanova Marche (Italia)  
 3339909084  
 [ing.bettinigo@gmail.com](mailto:ing.bettinigo@gmail.com) [giovanni.bettini@ingpec.eu](mailto:giovanni.bettini@ingpec.eu)  
 [www.projectfor.it](http://www.projectfor.it)

Sesso Maschile | Data di nascita 28 Ago. 75 | Nazionalità Italiana  
Codice Fiscale BTTGNN75M28B519N  
Partita IVA 01555300431

## DICHIARAZIONI PERSONALI

Subito dopo la laurea ho collaborato con studi professionali marchigiani nell'ambito della progettazione architettonica, strutturale e termica di edilizia residenziale. Parallelamente mi sono occupato di servizi tecnici specialistici nel campo delle reti idriche e fognarie riguardanti il rilievo in GPS e restituzione in GIS. Dal 2010 collaboro con lo studio P4 di Civitanova Marche, sono il responsabile della progettazione strutturale, progettazione Idraulica e GIS.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 
- 1994–2004 **Ingegnere Civile**  
Università Politecnica delle Marche, Ancona (Italia)  
Tesi: Modello Tridimensionale da Laser a scansione. Caso della Sacrestia Vecchia della Basilica di San Lorenzo (Brunelleschi)
- 1988–1994 **Diploma di Geometra**  
Istituto Tecnico per Geometri di Termoli

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

**Il CV è diviso per Area Tematiche: Edilizia (architettura, strutture, termica); Rilievo e Caratterizzazione Reti Idriche e Fognarie, Mappatura GIS; Progettazione Opere Idrauliche**

**Edilizia: Progettazione Architettonica, Strutturale e Termica****2005 - 2017:**

Progetti di ristrutturazione ed Manutenzione Straordinaria, Progettazioni Termiche per privati, Imprese ed Professionisti, APE, Collaudi Strutturali  
Progettazioni Strutturali di nuovi edifici ed Adeguamenti Sismici di Edifici Esistenti. Certificati di Idoneità Statica.  
Seguono in dettaglio le commesse principali:

**2017:**

**Progettazione Strutturale e Direzione Lavori del Ponte di 1°cat. in c.a.p. sul fosso del Castellaro di Civitanova Marche**  
Committente: Amministrazione Comunale di Civitanova Marche  
(Importo lavori 200.000,00 €)

**2017:**

**SISMA 2016:** Sopralluoghi per schede AEDES, Progettazione per richiesta Contributo di 3 Fabbricati in Danno Lieve (B) nei comuni di Tolentino, Corridonia, Serravalle del Chienti.  
Collaborazione da Aprile 2017 fino a Giugno 2017 con lo Studio Promar s.r.l. per redazione Aedes, Calcoli di interventi Locali per Fabbricati in Danno Lieve (B)

**2017:**

**Progettazione Strutturale di 2 ampliamenti con struttura a telaio in LEGNO lamellare e Progettazione Termica**  
Località: Montecassiano (MC)  
Progettazione Architettonica: arch. Delcuratolo Antonio  
Progettazione Strutturale: ing. Giovanni Bettini  
Progettazione Termica: ing. Giovanni Bettini  
Committente: Delcuratolo Cristiano  
Impresa: Edil Legno di Patti Antonino

**2016:**

**Progettazione e Deposito Genio Civile di Miglioramento Sismico e Sopraelevazione in Legno Lamellare di fabbricato per civile Abitazione di 3 piani a Civitanova Marche.**  
Committente: Di Dona Raffaele  
Progettista Architettonico: Arch. Giannoni Roberto  
Progettista Strutturali Per Miglioramento Sismico e Strutture in Legno: ing. Giovanni Bettini  
Impresa: PEVIT s.r.l.

**2016:**

**Progettazione e Deposito Genio Civile per le sole Strutture in Legno di Fabbricato Residenziale di 2 piano fuori terra con struttura portante in elevazione in XLAM e piano interrato in c.a. a Sant'Elpidio a Mare.**  
Villetta monofamiliare su due piani con fondazioni in C.A. e struttura in elevazione con pannelli in XLAM.  
Committente: Mignani/Trapè  
Progettista Architettonico: geom. Giorgio Marcotulli  
Progettista e D.L. Strutturale c.a. (piano interrato): ing. Tombolini Paolo  
**Progetto Strutture in Legno : ing. Giovanni Bettini**  
Imprese struttura in Legno: CrossXhaus s.r.l.

**2016:**

**Consulenza di Progettazione esecutiva di Strutture in Acciaio di 3 piani per Residence Sabbiadoro a San Benedetto del Tronto**  
Committente: Sabbiadoro Immobiliare s.r.l.  
Progettista Architettonico: Arch. Alesi Umberto  
Progettista e D.L. Strutturali: Ing. Veccia Francesco  
**Progettazione Esecutiva Strutture in Acciaio: ing. Giovanni Bettini**

**2015:**

**Consulenza di Progettazione esecutiva di Strutture in C.A. per Ampliamento**  
Committente: Marco Giusti – ing. Triarico Domenico  
Progettista Architettonico: geom. Dinaro Alessio  
Progettista e D.L. Strutturali: Ing. Triarico Domenico – Ing. Bettini Giovanni

**2015:**

**Progettazione Integrale di villa in Bioedilizia di 200mq a Montecosaro (MC) con struttura in C.A. ed XLAM**  
Villetta monofamiliare su due piani con fondazioni in C.A. e struttura in elevazione con pannelli in XLAM.  
Committente: Lombardi Giovanni  
Progettista Architettonico: ing. Giovanni Bettini  
Progettista e D.L. Strutturale: ing. Giovanni Bettini  
D.L. Architettonica: Ing. Bacchiocchi Carlo  
Imprese: Rastelli Giordano s.r.l.; CrossXhaus s.r.l.  
(Importo lavori 260.000,00 €)

**2015:**

**Consulenza di Progettazione Strutturale di ampliamento con struttura a telaio in LEGNO lamellare**

Località: Morrovalle

Progettazione Architettonica: arch. Francesca Mancia

Progettazione Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini (collaboratore per calcolo strutturale e Collaudo)

Committente: Romitelli-Cerolini

Impresa: Grappini Edilizia s.r.l.

**2015:**

**Consulenza di Progettazione Strutturale di ampliamento con struttura a telaio in legno lamellare e Cemento Armato**

**Fondazioni e Piano Terra in C.A., Piano Primo e Copertura in Legno Lamellare**

Località: Recanati

Progettazione Architettonica: geom. Franco Fabiani

Progettazione Strutturale: ing. Carlo Bacchiocchi, ing. Giovanni Bettini (collaboratore per calcolo strutturale)

Committente: Onofri Adriana

**2014:**

**Consulenza per Progettazione Strutturale per un intervento di ristrutturazione e consolidamento di un fabbricato esistente in Pietra sito nel Parco della Gola Rossa a Genga (AN). Solai e copertura in Legno.**

Località: Genga (AN)

Committente: Belletti Matteo

Progettista Architettonico: Ing. Andrea Lelli

Progettista Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini (collaboratore per calcolo strutturale)

**2014:**

**Progettazione Termica di una Villetta di 105mq in Classe A+ . Stuttura in Legno Lamellare.**

Località: Portico e San Benedetto di Romagna (FC)

Committente: SynTeam srl

Progettista Termico: ing. Giovanni Bettini

**2014:**

**Progettazione Strutturale di Fabbricato con fondazione in C.A. e strutture in LEGNO lamellare**

Fabbricato con struttura in legno lamellare, sistema Platform frame. Destinazione Centro Ricreativo per Anziani

Località: Montecosaro (MC)

Committente: Amministrazione Comunale

Progettista Architettonico: Ufficio Tecnico Comunale

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Impresa: Casaecopiù s.r.l.

(Importo lavori 50.000,00 €)

**2014:**

**Progettazione Strutturale di Autorimessa in Muratura Nuova Portante e copertura in LEGNO lamellare**

Località: Civitanova Marche (MC)

Committente: Laura Iannino

Progettista Architettonico: arch. Silvia Iannino

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

(Importo lavori 25.000,00 €)

2014:

**Consulenza di Progettazione Strutturale di Miglioramento Sismico e sopraelevazione con struttura a telaio in LEGNO lamellare, Terrazzo autoportante in C.A.**

Miglioramento Sismico della Struttura Esistente. Progettazione di struttura in c.a. balcone autoportante.

Sopraelevazione con struttura in Legno lamellare

Località: Civitanova Marche, contrada Cavallino

Progettazione Architettonica: geom. Nicola Lelli

Progettazione Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini (collaboratore per calcolo strutturale e Collaudo)

Committente: Morrei Umberto

2014:

**Consulenza per Progettazione strutturale di fabbricato con destinazione d'uso sia residenziale che SPA- 2300mq - ROMA**

Struttura in XLAM e legno lamellare. Sup. complessiva lorda dell'edificio 2300 mq

- Fondazione in C.A.

- struttura portante in **x-lam** composta da tre livelli

- coibentazione doppia formata da un cappotto interno ed esterno in fibra di legno

- impianto termico e trattamento aria del tipo misto (aria/pavimentazione radiante)

- approvvigionamento energetico da fonti rinnovabili 100 kwp

La particolarità dell'edificio risiede nel fatto che la struttura x-lam parte dal piano interrato, quindi l'impegno di preservazione dall'umidità della struttura x-lam è stato importante.

Committente: Biocostruzioni s.r.l. - Pulcini Group s.p.a.

Località: Roma

2014:

**Consulenza di Progettazione Strutturale di Fondazione in C.A. per Alloggiamento Tamburo Centrifugo**

Località: Civitanova Marche

Committente: Fonderie Val di Chienti

Progettista Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini (collaboratore)

2014:

**Progettazione Strutturale in C.A. per PIAZZA SKANDERBEG**

Località: Fermo

Committente: Associazione culturale Skanderbeg - Comune di Fermo

Progettazione Architettonica: Arch. Francesco Alocco (Firenze)

Progettista Strutturale: ing. Giovanni Bettini

2011-2013:

**Progettazione Strutturale di villa di 1000 mq ed Accessori (piscina in C.A. autorimessa in C.A.)- Intervento di Miglioramento Sismico sulla parte di Fabbricato Esistente.**

La villa è composta da un edificio principale di 2 piani fuori terra avente struttura in c.a. e solai in legno lamellare.

Miglioramento Sismico di un secondo corpo di fabbrica, edificio esistente di 3 piani con struttura in muratura piena, solai in legno lamellare con soletta collaborante. Inoltre sono stati progettati altri corpi di fabbrica come Dependance, Accessori Agricoli, Garage e Piscina interrata. Tunnel in c.a. che collega l'abitazione al piazzale della piscina.

Località: Torre San Patrizio Importo Lavori: 1 500 000,00 €

Progetto Architettonico: Arch. Francesco Ascenzi, arch. Paolo Caracini

Impresa: EdilMax s.r.l.; Subissati s.r.l. (strutture in Legno)

2012:

**Progettazione Strutturale di ampliamento con struttura in XLAM.**

Superficie di 100mq.

Località: Ripe San Ginesio (MC)

Impresa: Centro Studio Legno s.r.l., KLH

Progetto Strutturale Legno: ing. Giovanni Bettini

2012:

**Progettazione Strutturale per Miglioramento Sismico e di sopraelevazione con struttura in XLAM.**

Superficie di 140mq.

Miglioramento Sismico della Struttura Esistente. Progettazione di scala in acciaio Esterna

Località: Civitanova Marche

Committente: Mazzaferro Nazzarena

Impresa: Centro Studio Legno s.r.l., Dolomiti XLAM, Grappini Edilizia s.r.l.

Progettazione Architettonica: Arch. Paolo Matteucci

Progettista Strutturale: ing. Giovanni Bettini

2012:

**Progettazione Strutturale per Ristrutturazione di Fabbricato per civile abitazione, Solaio con Struttura in Acciaio.**

Località: Civitanova Marche

Committente: Pietrafesa Antonio

Progetto Architettonico: ing. Andrea Lelli

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

2012:

**Progettazione Strutturale di sopraelevazione con struttura in XLAM.**

Superficie di 100mq.

Progettazione Strutturale di accessorio con struttura in XLAM. Superficie di 40mq più pergolato di 50mq

Località: Porto Sant'Elpidio

Committente: Caporaletti/Nasini Impresa: Centro Studio Legno s.r.l., KLH

Progetto Architettonico: arch. Massimo Malaspina

Progetto Strutturale C.A.: ing. Adolfo Granatelli

2011:

**Progettazione Strutturale per Ampliamento mediante struttura in XLAM**

Fabbricato con destinazione Agriturismo La Coroncina

Località: Caldarola

Progetto Architettonico: arch. Laura Passarini

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

2011:

**Progettazione Strutturale di Miglioramento Sismico per Ampliamento di casa colonica mediante struttura in XLAM per fabbricato di civile abitazione**

Località: Civitanova Marche

Progetto Architettonico: ing. Andrea Lelli

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Committente: Luciani Gino

2011:

**Progettazione Strutturale di fabbricato di 140mq con struttura verticale in XLAM e copertura in legno**

Destinazione d'uso: civile abitazione

Località: Filottrano

Impresa: Centro Studio Legno e KLH

Progetto Strutturale Legno: ing. Giovanni Bettini

2011:

**Consulenza per Progetto Strutturale di ampliamento di civile abitazione. Struttura in C.A.**

Località: Potenza Picena (MC)

Committente: ing. Andrea Lelli, Mariotti Claudio

2011:

**Progetto Strutturale di Spogliatoi per impianti sportivi. Struttura in C.A. Fondazioni su pali.**

Località: Civitanova Marche (MC)

Committente: Hotel Cosmopolitan

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Progetto Architettonico: Arch. Francesco Ascenzi

**2010:**

**Studio di Fattibilità Villa Bifamiliare con struttura in Legno Lamellare**

Località: *L'Aquila*

Committente: famiglia Guetti

Progettisti: Arch. Paola Matteucci, Ing. Giovanni Bettini, Ing. Andrea Lelli

**2010:**

**Miglioramento Sismico di edificio in pietra. Solaio e Copertura in Legno Lamellare**

Località: Elcito, San Severino Marche (MC)

Committente: Elio Padella

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

**2010:**

**Progettazione Strutturale per Adeguamento Sismico di fabbricato per civile abitazione**

Ristrutturazione totale di fabbricato in muratura (costruito tra il 1920 e il 1930) sito in Civitanova Marche.

Nuovi solai in legno con soletta collaborante e connettori Peter Cox, Intonaco armato in fibra di carbonio, Cerchiatura in acciaio frazionamento in 2 appartamenti.

Progetto Architettonico: ing. Andrea Lelli

Progetto Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Committente: Bartolini Vittorio

**2009:**

**Progettazione Strutturale di copertura in legno lamellare a più falde.**

Impresa: Centro Studio Legno s.r.l. di Civitanova Marche

Località: Montecosaro (MC)

Committente: Pecci, Centro Studio Legno s.r.l.

Progettista Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini

**2009:**

**Progettazione Architettonica e Strutturale di ristorante con struttura in legno lamellare.**

Ricollocazione attività danneggiata dal sisma.

Impresa: Centro Studio Legno s.r.l. di Civitanova Marche

Località: L'Aquila (AQ)

Progettista Architettonico: Ing. Andrea Lelli

Progettista Strutturale: ing. Andrea Lelli, ing. Giovanni Bettini (collaboratore)

**2008:**

**Progettazione Strutturale in C.A. (edificio di 4 piani), Termica e Progettazione Architettonica** in collaborazione con l'Arch. Silvia Degano per la realizzazione di edificio per Civile Abitazioni di 4 piani fuori terra composto da 11 appartamenti.

Progettazione Strutturale con struttura in c.a. e copertura in legno lamellare

Committente: BluArea s.r.l.

Località: Porto Sant'Elpidio (FM)

Progettista architettonico: arch. Silvia Degano

Progettista Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Progettista Termico: ing. Giovanni Bettini

**2008:**

**Progettazione Strutturale in C.A. (edificio di 4 piani), Termica e Progettazione Architettonica** in collaborazione con l'Arch. Silvia Degano per la realizzazione di edificio per Civile Abitazioni di 2 piani fuori terra composto da 8 appartamenti.

Progettazione Strutturale con struttura in c.a.

Committente: Impresa Edile Vagnozzi s.r.l. Località: Porto Sant'Elpidio (FM)

Progettista architettonico: . Silvia Degano

Progettista Strutturale: ing. Giovanni Bettini

Progettista Termico: ing. Giovanni Bettini

**2007:**

**Progettazione Strutturale come collaboratore per l'arch. Luigi Di Matteo per il Consolidamento del fabbricato** denominato "Ex Convento" con destinazione d'uso Scuola Media sito a Ripa Teatina (CH)  
Committente: Provincia di Chieti

**2006:**

**Progettazione Termica e Progettazione Architettonica** in collaborazione con l'Arch. Silvia Degano e Arch. Pietro Boccaccini per la realizzazione di edificio per Civile Abitazioni di 5 piani fuori terra composto da 28 appartamenti e negozi al Piano Terra.  
Committente: Immobiliarmarche s.r.l.  
Località: Porto Sant'Elpidio (FM)

**2005:**

**Progettazione Architettonica**

Collaborazione con l'Arch. Silvia Degano per la realizzazione di uno stabilimento balneare a Porto Sant'Elpidio  
Committente: Feliziani

**2005:**

**Progettazione Strutturale di moduli in legno lamellare** con destinazione ristorazione  
Evento Gay Village a Roma.  
Committente: Beo Best Events One Onluss  
Località: Roma, Parco San Sebastiano

**2005:**

**Progettazione Strutturale come collaboratore per lo Studio Antonucci & Leoni di Ancona**  
Realizzazione di fabbricato in c.a. Destinazione d'uso per civile abitazione, 16 appartamenti; 2 piani fuori terra e un piano garage interrato.  
Committente: Finanziaria Centro Italia

## Opere Idrauliche: Rilievo e Caratterizzazione Reti Idriche e Fognarie, Mappatura GIS

**2017**

**RILIEVO Rete Fognaria e Impianti di Sollevamento del Comune di Numana (AN) gestito da Acquaambiente**

Committente: Hydroingegneria

**2013-2014:**

**Contratto come Collaboratore Esterno con lo Studio LOTTI & Associati S.p.A. di Roma/SPS di Ancona (importo prestazione 55000,00 euro)**

Il progetto di ricerca perdite e risanamento delle reti è iniziato nell'ambito del POR Puglia 2000-2006: l'Acquedotto Pugliese S.p.A. (di seguito "AQP"); lo Studio Lotti sp.a., in qualità di soggetto attuatore ha sviluppato nell'ambito di tale piano industriale una serie di interventi volti al conseguimento della indagine e ricognizione delle reti idriche di distribuzione e alla realizzazione di interventi di manutenzione straordinaria sulle reti idriche per il miglioramento della gestione e la riduzione delle perdite. Le attività di risanamento hanno interessato 143 comuni su 237 comuni serviti.

L'obiettivo della commessa (è stato quello di recuperare 21 milioni di metri cubi entro il 2010 monitorando 7 dei 12 mila km della rete dell'Acquedotto Pugliese .Nell'ambito di tale commessa la Lotti ha svolto una parte del lavoro tra il 2007 ed il 2010. Successivamente nell'ambito delle attività di pianificazione degli investimenti PO FERS 2007-2013 è stata prevista l'estensione di un'ampia serie di attività che riguardano sia rilievi e lavori di campo sia attività di studio e di carattere ingegneristico, fino alla realizzazione degli interventi di riparazione e ristrutturazione su altri 95 comuni gestiti da AQP e non interessati dal precedente appalto. Il progetto affidato all'ATI a seguito di aggiudicazione di gara pubblica si colloca all'interno di tale

piano industriale.

L'ATI è risultato aggiudicatario di entrambi i Lotti (Puglia Nord e Puglia Sud) sottoposti a bando di Gara e identificati come "Ingegnerizzazione delle reti idriche di distribuzione urbana e lavori di manutenzione straordinaria e infrastrutturazione delle reti funzionali al miglioramento della gestione del servizio di distribuzione idrica e concorrenti alla riduzione delle perdite".L'intero progetto, definito "Risanamento 2", viene finanziato in gran parte con fondi pubblici PO-FESR 2007-2013 e in parte minoritaria con i fondi rivenienti dai proventi tariffari. La spesa complessiva è prevista nei relativi quadri economici e pari a € 31.976.500,00 (Lotto Puglia Nord) € 30.523.500,00 (Lotto Puglia Sud).

### **Rilievo e Caratterizzazione delle Reti**

Caratterizzazione delle reti idriche gestite dell'**Acquedotto Pugliese S.p.a.**; Localizzazione planimetrica e altimetrica dei manufatti appartenenti alla rete tramite GPS; Digitalizzazione della rete in ambiente GIS mediante i software della ESRI. Monografie dei manufatti come Serbatoi, Ripartitori ODU, Pozzetti. Comuni della Provincia di Brindisi e Taranto (740 km di rete).

Le principali attività di campo sono consistite nel rilevare la posizione di tutti i nodi della rete delle apparecchiature, come valvole, scarichi, sfiati, ecc., comprese le apparecchiature contenute nei manufatti ispezionabili (pozzetti, camere di manovra, ecc.), il tracciato delle condotte urbane e delle derivazioni di utenza, la quotatura di tutti i punti notevoli della rete ed il rilievo dei contatori di utenza con la numerazione civica relativa, dando particolare attenzione a quelli ubicati su strada pubblica o pertinenza accessibile, di cui si è effettuato foto della matricola degli stessi. Il rilievo topografico e la popolazione dei campi del SIT relativi agli attributi di tutti gli elementi di rete è stato realizzato nella modalità "Mapping GIS" compilando direttamente i dati associati alla posizione degli elementi di Rete. Per le opere come Serbatoi e Partitori si è eseguito un rilievo dell'interno dei manufatti. Abbinando il rilievo topografico a quello GIS ed a quello fotografico nel caso dei contatori si è consentito di automatizzare tutte le informazioni e gli attributi dei punti rilevati, quali ad esempio matricole contatori, tipologia utenza, tipologia saracinesca, ecc., che sono stati collegati ed abbinati alle coordinate rilevate direttamente alla strumentazione topografica, ottimizzando e riducendo i rischi di errori. I geodatabase 3D creati in ambiente GIS (Arcgis10.0 ESRI) sono stati caricati nel SIT dell'Acquedotto Pugliese. La Cartografia numerica ha permesso la rapida creazione dei modelli matematici della rete di distribuzione.

### **2011-2013**

**Progettazione Opere Idrauliche: RILIEVO di scolmatori di acque reflue e urbane da Rete Fognaria e Impianti di Sollevamento della Provincia di Ancona e del Comune di Matelica**

Committente: Multiservizi S.p.a.

(Importo appalto Incarico 42886,00 €)

### **Da Aprile 2010 a Luglio 2010**

**Contratto come Collaboratore Esterno con la Società di Progettazione e Servizi – S.P.S. s.r.l. (Ancona)**

**Progettazione opere idrauliche, Rilievo e Caratterizzazione delle Reti e Ricerca Perdite**

Rilievo e Caratterizzazione delle reti idriche gestite dalla **CIIP s.p.a.** ; Localizzazione planimetrica e altimetrica dei manufatti appartenenti alla rete tramite GPS; Digitalizzazione della rete in ambiente GIS mediante i software della ESRI. Rete idrica dei comuni di Ascoli Piceno, Castel di Lama, Fermo, Folignano, Grottammare, Monsampolo, Montepandone, San Benedetto del Tronto, Spinetoli Porto San Giorgio; (650 KM).

### **Marzo 2009**

**Multiservizi S.p.A. (ex Gorgovivo) Ancona**

**Gestore delle reti idriche e fognare nel territorio appartenente alla A.A.T.O. 2 della regione Marche**

Collaborazione Esterna (Appalto)

Rilievo dei Manufatti Scolmatori delle fognature afferenti ai Depuratori di Agugliano (lato Vallone), Montemarciano (Cassiano), Santa Maria Nuova e Morro D'Alba.



**Da Aprile 2007 ad Ottobre 2007**

**Multiservizi S.p.A. Ancona**

**Gestore delle reti idriche e fognare nel territorio appartenente alla A.A.T.O. 2 della regione Marche**

Collaborazione Esterna (Appalto)

Censimento scarichi di pubblica fognatura nera e mista con inserimento dati in ambiente GIS dei comuni appartenenti al

- Not Ancona (importo 7654,00€),
- Not Senigallia (importo 5156,00 €),
- Not Moie (importo 4123,60 €)

**Da Marzo 2006 ad Settembre 2006**

**Multiservizi S.p.A. Ancona**

**Gestore delle reti idriche e fognare nel territorio appartenente alla A.A.T.O. 2 della regione Marche**

- Collaborazione Esterna (Appalto)
- Rilievo e Cartografia numerica dei comuni di Serra S.Quirico, San Paolo di Jesi, Cupramontana, Mergo e Staffolo appartenenti al Not di Moie (importo di 10524,80 €).
- Censimento scarichi di pubblica fognatura nera e mista con inserimento dati in ambiente GIS dei comuni appartenenti al
  - Not Ancona (importo 7654,00€ ),
  - Not Senigallia (importo 5156,00 € ),
  - Not Moie (importo 4123,60 € ).

**Da Aprile 2005 ad Ottobre 2005**

**Multiservizi S.p.A. Ancona**

**Gestore delle reti idriche e fognare nel territorio appartenente alla A.A.T.O. 2 della regione Marche**

- Collaborazione Esterna (Appalto)
- Rilievo e Cartografia numerica di tutti i Comuni appartenenti al Nol di Corinaldo (importo di circa 23000€);

## **Opere Idrauliche: Progettazione e D.L.**

**2015/2017**

Progettazione Opere Idrauliche: Incarico diretto per assistente tecnico alla progettazione definitiva ed esecutiva "**Estendimento della Fognatura nella zona sud di Camerano**"

Committente: Multiservizi S.p.a.

(Importo Lavori 1 290 000,00 €)

**2011-2013**

Progettazione Opere Idrauliche: **Regolarizzazione di scolmatori di acque reflue e urbane da Rete Fognaria e Impianti di Sollevamento della Provincia di Ancona e del Comune di Matelica**

Committente: Multiservizi S.p.a.

(Importo appalto Incarico 42886,00 €)

## 2010

Progettazione Opere Idrauliche: Incarico **per assistenza tecnica per la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per la "Ristrutturazione del sistema idrico del capoluogo di Sassoferrato**

(Importo lavori 1.800.000,00 €)

### Altre Attività:

#### 2007-2016:

Consulenze tecniche di ufficio. Committenti: comune di Francavilla D'Ete (Valore Causa 350 000 euro), Immobiliare Marchigiana di Ancona (valore causa 200 000 euro); Consulenze Tecniche di Parte per Privati.

**2016:** Certificati di Idoneità Statica, sig. Barontini (Camerano), sig.ra Paoloni (Ancona)

## COMPETENZE PERSONALI

### Lingua madre

italiano

### Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	B1	A1	A1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

### Competenze professionali

- Ingegneria Sismica applicata alle strutture in legno XLAM e platform frame, Acciaio, c.a., muratura
- Analisi della Vulnerabilità sismica delle strutture esistenti e capacità di progetto di miglioramento e adeguamento sismico
- Redazione di progettazione preliminare e/o definitiva e/o esecutiva nonché svolgimento di attività tecnico-amministrative connesse
- Capacità di rilievi topografici ed elaborazione dati
- Capacità di progettazione di opere Idrauliche
- Capacità di elaborazione dati e disegno su piattaforma GIS

### Competenza digitale

#### AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato

#### Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Word, Excel, Access, Power Point (Software scrittura e fogli elettronici)
- Autocad, Dietrich's3D CAD-CAM Legno (Software CAD-CAM)
- ArcGIS 10, Meridiana, Mercurio, Ortho300, **Software** per la gestione e l'elaborazione di **nuvole di punti** e **mesh** (software di Topografia e di sistema informativo geografico)
- CMP Namirial, SAP2000, PCM Aedes, SteelGraphics (software strutturali)

- Termo della Namirial (Progettazione Termica)
  - Paint, GIMP
- Facilità di apprendimento software

Patente di guida

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Corsi
- Corso di formazione di 4 ore per gli aspetti teorici e pratici sulla sicurezza per l'esecuzione **dei lavori in quota** (20/07/2016 Sogein Senigallia)
  - Corso di Formazione di 4 ore per informazione e Addestramento inerente all'utilizzo in Sicurezza dei DPI di III categoria con specifico approfondimento per le lavorazioni in **spazi confinati**. (20/07/2016 Sogein Senigallia)
  - Corso di Formazione di 8 ore per l'esecuzione di attività **in spazi confinati o sospetti di inquinamento**, comprensivo del modulo relativo all'applicazione delle procedure di emergenza da adottare in caso di incidente all'interno dello spazio confinato (16/06/2016 Sogein Senigallia)
  - Corso sulla Progettazione Strutture in Legno Lamellare ed XLAM di 4 giornate organizzato dall'Ordine Ingegneri e la PROMOLEGNO (2015 - Macerata)
  - Corso sulla Progettazione Strutture in Legno Lamellare ed XLAM (Luglio 2012 – Cairepro CMP - Reggio Emilia)
  - Corso di Geotecnica organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Macerata di 12 Lezioni di 4 ore ciascuna (ottobre-novembre 2011)
  - Corso di aggiornamento "*Tetti in Legno*" coordinatore prof. arch. Franco Laner (IUAV) - aprile 2009
  - Corso di aggiornamento professionale di ore 20 sull'applicazione delle Nuove Norme Tecniche delle Costruzioni - *Ottobre 2008 Macerata*.
  - Seminario Tecnico Progetto Concrete sulla Durabilità nella Progettazione delle Strutture in C.A. in accordo col D.M. 14/01/2008 - *Giugno 2008 Ancona*
  - Corso di 24 ore sulla Certificazione Energetica degli Edifici e gli Impianti Solari Termici e Fotovoltaici (coord. Prof. Ing. Costanzo di Perna) - *Marzo 2007 Ancona*
  - Seminario Tecnico Scientifico sulle Strutture in Legno organizzato dalla Armalam s.r.l., dalla SFS intecs.p.a. e dalla RothoBlaas s.r.l. - *Febbraio 2007 Perugia*.
  - Corso di formazione dell'applicativo ArcFMeArcMap di quattro giornate presso la Multiservizi S.p.a. - *giugno 2006 Ancona*
  - Seminario Professione Progettare: Acustica e Antisismica - *maggio 2006 Ancona*
  - Corso di 120 ore sulla **Sicurezza dei Cantieri** valido per il D.lgs. 494/1996 (*ott.2005 – gen.2006 Università politecnica delle Marche*) - *abilitazione non conseguita*
  - Abbonamento alla rivista Structural di DeLettera editore e alla rivista Legno & Architettura (Edicom Edizioni)

Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, p. n.445, dichiaro che tutto quanto sopra riportato corrisponde a verità, ed ai sensi del D. Lgs. 30 al trattamento dei miei dati personali ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i.

Civitanova Marche 28/08/2017

Firma