

# **Acqua Novara VCO S.p.A.**

**CURRICULUM VITAE**

**Dott. Ing. Fabrizio Dido**

## 1. DATI PERSONALI

**Dido Ing. Fabrizio**

Nato

il 06.09.1973

## 2. TITOLI PROFESSIONALI

- Laureato in Ingegneria Civile presso il Politecnico di Torino il 12 ottobre 1999.
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia del V.C.O al n°248 dal 13.04.01.
- Attestazione di frequenza al corso di "Coordinatore per la Sicurezza D.Lgs. 494/96"
- Attestato di partecipazione al corso di "Progettare in zona sismica" rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia del VCO in data 02.04.2004.
- Attestato di partecipazione al Corso di Protezione Civile rilasciato dalla Regione Piemonte.
- Membro della Commissione Edilizia Comunale del Comune di Casale Corte Cerro.
- Membro della Commissione Edilizia Comunale del Comune di Premia.
- Corso di Certificazione Energetica degli edifici presso il Politecnico di Torino – Febbraio 2008
- Corso in Progettazione Antisismica di Edifici in C.A. – Marzo 2009
- Iscritto all'elenco dei certificatori della Regione Piemonte
- Iscritto all'ALBO dei CTU del Tribunale di Verbania
- Attestazione di frequenza al corso di aggiornamento per coordinatori ai sensi dell'Allegato XIV D.Lgs 81/2008 e s.m.i.

## 3. ESPERIENZE TECNICHE MATURATE

### Rivolte a Enti Pubblici

- Comune di Premeno
- Comune di Casale Corte Cerro
- Comune d'Anzola d'Ossola
- Comune di Omegna
- Comune di Orta San Giulio
- Comune di Ornavasso
- Comune di Verbania
- Provincia del VCO
- Comune di Quarna Sotto
- Comunità Montana Due Laghi Cusio Mottarone e Val Strona

### Rivolte ad aziende a carattere pubblico

- Acque Cusio S.p.A. – Omegna
- Acque S.p.A. - Borgomanero
- Tecnoacque S.p.A. - Omegna
- Con.ser. VCO S.p.A. – Verbania
- Acque Nord S.r.l. – Verbania
- Acqua NovaraVCO S.p.A. – Novara

### Rivolte ad aziende private

- Pretti S.r.l. - Verbania

- Erogasmet – Brescia
- S.A.V. S.p.a. – Verbania

#### **4. ORGANIZZAZIONE STUDIO**

Dotazione di personale:

- Fabio Crivelli, Geometra nato a Verbania il 25.11.73.

Dotazione informatica-hardware e software utilizzata:

- hardware e software per calcoli strutturali, idraulici e disegno tecnico.

**COLLAUDI STATICI E TECNICO-AMMINISTRATIVI**

<b>COMMITTENTE</b>	<b>OPERA</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>IMPORTO LAVORI €</b>	<b>PRESTAZIONI SVOLTE</b>
<b>ACQUE S.P.A. Via Loreto n°19 Borgomanero (NO)</b>	<b>Interventi di realizzazione di nuovo pozzo idropotabile e potenziamento rete idrica in Località Veruno, Agrate Conturbia e Borgoticino</b>	<b>Collaudo amministrativo ed esecuzione di prove idrauliche sulle infrastrutture realizzate Collaudo statico delle vasche in c.a.</b>	<b>518.000,00</b>	<b>Collaudo Tecnico Amministrativo  Emissione Certificato di Collaudo 06.07.2009</b>

**PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA  
OPERE IGIENICO SANITARIE ED IMPIANTISTICHE**

COMMITTENTE	TITOLO	DESCRIZIONE/CLASSE	IMPORTO LAVORI €	PRESTAZIONI SVOLTE
COMUNE DI CASALE CORTE CERRO Via Gravellona n°2 28881 Casale Corte Cerro (VB)	SISTEMAZIONE POZZETTI SCOLMATORI E REALIZZAZIONE FOGNATURA IN VIA DELLA PACE	Realizzazione di collettori fognari per la raccolta di acque nere CLASSE VIII (Periodo 2007/2008)	54.500,00 €	Progettazione Preliminare Definitiva, Esecutiva, D.L., Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione Certificato Regolare Esecuzione 11.11.2008
ACQUE S.p.A. Via Loreto 19 28021 Borgomanero (NO)	RIFACIMENTO DEL COLLETTORE FOGNARIO DI ATTRAVERSAMENTO DEL TORRENTE FIUMETTA IN COMUNE DI OMEGNA	I lavori possono così riassumersi: esecuzione pozzetto di testa del sifone completo di paratoie in acciaio inox per la regolazione delle portate e scarico di emergenza; posa di una doppia tubazione in ghisa sferoidale DN 300 fasciata con tessuto non tessuto e protetta con calcestruzzo armato; esecuzione di pozzetto di confluenza. CLASSE VIII (Periodo 2010)	168.000,00 €	Progettazione preliminare e definitiva Ottobre 2010
COMUNE DI ARMENO Piazza Vittoria n.11 28011 Armeno (NO)	REALIZZAZIONE DI RETE FOGNARIA IN VIA DEI PINI	Realizzazione di collettori fognari per la raccolta di acque bianche e nere. CLASSE VIII (Periodo 2010/2013)	150.000,00 €	Progettazione preliminare e definitiva Dicembre 2010 Esecutiva in corso
ACQUE S.p.A. Via Loreto 19 28021 Borgomanero (NO)	RAZIONALIZZAZIONE SCARICHI FOGNARI COMUNI LAGO D'ORTA, A.P.Q. N°2 – INTERVENTO N°1 – COMUNE DI OMEGNA E ACQUE S.P.A.	Realizzazione di collettori fognari per la raccolta di acque bianche e nere. Realizzazione di scaricatore a lago CLASSE VIII (Periodo 2008/2011)	716.000,00	Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Collaudo 20.06.11
COMUNE DI OMEGNA Via de Angeli 28887 Omegna (VB)	REALIZZAZIONE OO.UU. TRAVERSA VIA DANTE FRAZIONE DI AGRANO A SEGUITO DI MANCATA ESECUZIONE SOCIETA' PRIVATA	I lavori possono così riassumersi: - posa di una tubazione in PEAD del diametro di 400 mm; - esecuzione di pozzetti con griglia per la raccolta delle acque meteoriche; - rifacimento dell'esistente pozzetto di calma CLASSE VIII (Periodo 2010/2011)	51.000,00	Progettazione Preliminare Definitiva, Esecutiva, D.L., Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione Certificato Regolare Esecuzione 11.11.2011

<p><b>COMUNE DI OMEGNA</b> Via de Angeli 28887 Omegna (VB)</p>	<p><b>RISTRUTTURAZIONE FOGNATURA COMUNALE - Scarico di Via Risorgimento e traversa di Via Citterio / Via F.lli di Dio</b></p>	<p>I lavori possono così riassumersi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sostituzione dell'esistente tubazione in acciaio con una nuova tubazione in ghisa sferoidale DN 400;</li> <li>- l'esecuzione di blocchi di ancoraggio in c.a.</li> </ul> <p><b>CLASSE VIII</b> (Periodo 2010/2011)</p>	<p>50.000,00 €</p>	<p>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 31.01.2011</p>
<p><b>COMUNE DI OMEGNA</b> Via de Angeli 28887 Omegna (VB)</p>	<p><b>RIPRISTINO CONDOTTA DI SCARICO ACQUE METEORICHE LUNGO LA SCARPATA FF.SS. IN VIA DEI CONTI A CRUSINALLO</b></p>	<p>I lavori possono così riassumersi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- scavo a sezione obbligata e disfacimento dei manufatti in cls esistenti;</li> <li>- esecuzione di una nuovo canale in c.a.;</li> <li>- realizzazione di pozzetti, griglie e canalizzazioni.</li> </ul> <p><b>CLASSE VIII</b> (Periodo 2010/2011)</p>	<p>47.850,00 €</p>	<p>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 08.09.2011</p>
<p><b>COMUNE DI OMEGNA</b> Via de Angeli 28887 Omegna (VB)</p>	<p><b>RISTRUTTURAZIONE PIANO VIABILE E SOTTOSERVIZI DI VIA PARRAVICINI IN LOCALITA' CIREGGIO</b></p>	<p>Realizzazione di collettori fognari per la raccolta di acque bianche e nere.</p> <p><b>CLASSE VIII</b> (Periodo 2011/2012)</p>	<p>45.000,00 €</p>	<p>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 02.03.2012</p>
<p><b>ACQUA NOVARA.VCO S.p.A.</b> Via Triggiani n°9. Novara (NO)</p>	<p><b>RISTRUTTURAZIONE RETE FOGNARIA COMUNI LAGO D'ORTA - A.P.Q. n°3 - INTERVENTO N°1. COMUNE DI OMEGNA ED ACQUE S.P.A.</b></p>	<p>Realizzazione di collettori fognari per la raccolta di acque bianche e nere. Impianto di aerazione vasca fanghi - Omegna Impianto di sgrigliatura - Sovazza</p> <p><b>CLASSE VIII e CLASSE III cat. a</b> (Periodo 2008/2012)</p>	<p>933.000,00 €</p>	<p>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 09.08.2012</p>
<p><b>ACQUA NOVARA.VCO S.p.A.</b> Via Triggiani n°9. Novara (NO)</p>	<p><b>RISTRUTTURAZIONE RETE FOGNARIA COMUNI LAGO D'ORTA - A.P.Q. n°3 - INTERVENTO N°1. COMUNE DI OMEGNA ED ACQUE S.P.A.</b></p> <p><b>1° LOTTO DI COMPLETAMENTO</b></p>	<p>I lavori possono così riassumersi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- formazione area stoccaggio di idrossido di sodio</li> <li>- realizzazione di by pass vasca di sollevamento iniziale.</li> <li>- sgrigliatura ingresso all'impianto e posa di clochea compattatrice.</li> </ul> <p><b>CLASSE III cat. A</b> (Periodo 2012/2014)</p>	<p>217.000,00 €</p>	<p>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 10.06.2014</p>
<p><b>Tecnoacque S.p.A.</b> Via Brughiere 22 (Società Pubblica)</p>	<p><b>PROGETTO DI REALIZZAZIONE DI VASCA DI OMOGENEIZZAZIONE E SEDIMENTAZIONE CON LOCALE TECNICO PER L'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTISTICA</b></p>	<p>I lavori possono così riassumersi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vasca di omogeneizzazione e sedimentazione da 800 mc</li> <li>- esecuzione di locale tecnico.</li> <li>- Impianto di filtrazione e ossigenazione.</li> </ul> <p><b>CLASSE III cat. A, VIII, Ig</b> (Periodo 2014-2016)</p>	<p>300.000,00 €</p>	<p>Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza. Certificato Regolare Esecuzione 30.06.2016</p>

**PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA  
SISTEMAZIONI IDROGEOLOGICHE**

COMMITTENTE	TITOLO	DESCRIZIONE/CLASSE	IMPORTO LAVORI €	PRESTAZIONI SVOLTE
Comune di Verbania Via Brigata Valgrande Martire n°8 28921 Verbania (VB)	SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE SAN BERNARDINO DAL PONTE DEL PLUSH SINO ALLA CONFLUENZA A LAGO	Realizzazione di una scala di risalita per ittiofauna sul Torrente San Bernadino in Comune di Verbania al fine di consentire alle popolazioni ittiche la risalita. La scala di risalita è stata realizzata a bacini successivi e posizionata al centro della briglia esistente <b>CLASSE XI</b> (Periodo 2011/2012)	256.500,00 €	Progettazione Preliminare Definitiva, Esecutiva, D.L., Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione Certificato Regolare Esecuzione 26.01.2012
Comune di Casale Corte Cerro Via Gravellona n°2 28881 Casale Corte Cerro (VB)	SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA RIO DEI MOLINI E RIO COSTIOLE	Sistemazione idrogeologica dei rii con utilizzo delle tecniche dell'ingegneria naturalistica e riqualificazione dell'abitato In particolare si sono realizzate: - scogliere d'argine; - palificate doppie in legno. <b>CLASSE VII</b> (Periodo 2008)	225.000,00 €	Progettazione Preliminare Definitiva, Esecutiva, D.L., Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione Certificato Regolare Esecuzione Ottobre 2008
Comune di Casale Corte Cerro Via Gravellona n°2 28881 Casale Corte Cerro (VB)	SISTEMAZIONE MOVIMENTO FRANOSO RIO LOVICH	Risagomatura di una superficie in erosione e di frana lungo il Rio Lovich in Comune di Casale Corte Cerro utilizzando le tecniche dell'ingegneria naturalistica. In particolare si sono realizzate: - gabbionate; - scogliere d'argine; - palificate doppie in legno. <b>CLASSE VII</b> (Periodo 2010/2013)	100.000,00 €	Progettazione Preliminare Definitiva, Esecutiva, D.L., Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione Certificato Regolare Esecuzione 12.07.11

## STUDI E RICERCHE

DENOMINAZIONE	COMMITTENTE	SERVIZI SVOLTI
Mappatura rete idrica e fognaria e programmazione degli interventi	Comune di Casale Corte Cerro	Mappatura rete idrica e fognaria