

Ing. Gaetano Zanchi

studio

Strada di Cerchiaia 56

53100 Siena

tel./fax 0577/284945

cell. 335 260364

e-mail: gzanchi@libero.it – gaetano.zanchi@ingpec.eu

C.F. ZNC GTN 46E17 I726C

P.IVA 00548300524

Il sottoscritto Dott. Ing. Gaetano Zanchi, nato a Siena il 17/05/1946 e residente in Buonconvento Podere La Fratta n° 55

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità il seguente curriculum vitae :

CURRICULUM VITAE

Nato a Siena il 17/05/1946 e residente a 53022 Buonconvento - Podere La Fratta , Strada di Monteoliveto, n. 55.

Il 27 Ottobre 1972 consegue la laurea in Ingegneria Mineraria presso il Politecnico di Torino.

Nel Dicembre 1972 consegue l'abilitazione all'esercizio della Libera Professione.

E' iscritto all'Albo Professionale in data 11/10/77 n.308.

Corsi di formazione

Anno 1997 – Corso di 120 ore per l'abilitazione allo svolgimento dell'attività di coordinatore per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 494/96.

Anno 2000 – Corso di 120 ore di Ingegneria Naturalistica

Anno 2001 – Corso di 50 ore di Architettura del Paesaggio

Anno 2003 – Corso di 32 ore di aggiornamento su Normativa di Sicurezza

Anno 2004 – Corso di 36 ore di aggiornamento su Normativa di Sicurezza

Anno 2005 – Corso di 120 ore Normativa di Sicurezza Attività estrattive

Anno 2007 – Corso di 48 ore di preparazione all'esame di Fochino

Anno 2008 – Corso di 112 ore di RSPP - modulo di specializzazione A B C ATECO 3

Anno 2009 – Corso di 8 ore di aggiornamento Coordinatore alla Sicurezza

Anni da 2010 a 2013 – Corso di 8 ore annuale di aggiornamento Coordinatore alla sicurezza

Anni 2011 2012 – Corsi di 8 ore di utilizzo esplosivi in procedura semplificata per demolizioni civili

Anni 2013-2014-2015 – Corsi di formazione di durata superiore al numero di crediti professionali da mantenere

ATTIVITA' PROFESSIONALI

PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, SICUREZZA, COLLAUDI, PERIZIE, FORMAZIONE

- ◆ ATTIVITA' ESTRATTIVE : progettazione e direzione lavori di cave ordinarie e di prestito.
- ◆ PIANIFICAZIONE ATTIVITA' ESTRATTIVE e RICERCA MINERARIA.
- ◆ VARIANTI COMUNALI DI ADEGUAMENTO AL PRAE e PRATICHE MINERARIE.
- ◆ PROCEDURE DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE IN CAMPO ESTRATTIVO, VALUTAZIONE DANNO AMBIENTALE.

- ◆ DISCARICHE MINERARIE, PIATTAFORME DI SMALTIMENTO RIFIUTI, RECUPERI E RICICLO DI MATERIALI, MESSA IN RISERVA.
- ◆ RECUPERO AMBIENTALE E VEGETAZIONALE DI AREE ESTRATTIVE DISMESSE ED ATTIVE: progettazione, direzione lavori ed esecuzione delle opere a verde.
- ◆ SICUREZZA NEI CANTIERI ESTRATTIVI: incarichi di direttore responsabile; redazione dei documenti di sicurezza e salute; RSPP ATECO 3
- ◆ PERIZIE MINERARIE PER ENTI PUBBLICI, TRIBUNALE E PRIVATI
- ◆ RESPONSABILE e CONSULENTE IN MATERIA DI ATTIVITA' ESTRATTIVA PER PRIVATI, AZIENDE, ENTI PUBBLICI, ASSOCIAZIONI.
- ◆ STIME, CONTRATTI di COMPRA-VENDITA di GIACIMENTI ESTRATTIVI.

- ◆ PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI di RETI FOGNARIE
- ◆ PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI di IMPIANTI DI DEPURAZIONE A FANGHI ATTIVI
- ◆ PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI di IMPIANTI DI FITODEPURAZIONE
- ◆ CONDUZIONE di IMPIANTI TRATTAMENTO FANGHI e RECUPERO
- ◆ PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI di OPERE IDRAULICHE FLUVIALI: casse di espansione, sistemazioni spondali, opere trasversali, guadi, bacini trattamento AMD

- ◆ CONSULENZA IN MATERIA DI ATTIVITA' AMBIENTALE PER PRIVATI, ENTI PUBBLICI, ASSOCIAZIONI su RIFIUTI, SCARICHI, TEMI AMBIENTALI TERRITORIALI.
- ◆ PROGETTAZIONE OPERE DI INGEGNERIA AMBIENTALE e NATURALISTICA

- ◆ TERRE E ROCCE DI SCAVO, PIANI DI RIUTILIZZO

- ◆ FORMAZIONE di PERSONALE NEI CAMPI TECNICI OGGETTO DELL'ATTIVITA' PROFESSIONALE tra cui presenza in commissioni edilizie comunali, commissioni cave, commissioni ambientali, commissione regionale tecnico-amministrativa sezione speciale cave.

- ◆ CORSI DI FORMAZIONE PER TECNICI LAUREATI IN MATERIE ESTRATTIVE.
- ◆ PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI TECNICHE-AMMINISTRATIVE NEI CAMPI DI ATTIVITA' PROFESSIONALE A LIVELLO COMUNALE, PROVINCIALE e REGIONALE; PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI DI ESAMI PER ABILITAZIONE PROFESSIONALE, SELEZIONE DEL PERSONALE, APPALTI CONCORSI ecc.
- ◆ INCARICHI AMMINISTRATIVI ELETTIVI e di NOMINA
- ◆ INSEGNAMENTO: incarico di ruolo per l'insegnamento di 'Topografia e disegno topografico'
- ◆ ATTIVITA' PUBBLICISTICA, CONVEGNI.

Si riportano le attività professionali nel settore delle opere idrauliche e in quelli ad esso collegati come richiesto dal Comune di Monteroni d'Arbia:

Pianificazione attività estrattiva in ambiente alluvionale

- PRAER Regione Toscana, Provincia di Siena, Comuni di Civitella Paganico (GR), Campagnatico (GR), elaborazione varianti e normativa tecnica ambientale

Fognature e impianti di depurazione

- Collettori fognari, impianti di sollevamento, Città di San Gimignano con collettore di collegamento al depuratore di Poggibonsi
- Collettori fognari Zona industriale Foci – Poggibonsi
- Collettori fognari Area torrente Staggia – Poggibonsi
- Collettori fognari – Monteroni
- Collettori fognari – frazioni Comune Monteroni: Ville Corsano, Ponte d'Arbia, Ponte a Tressa
- Collettori fognari – Montalcino
- Collettori fognari – frazioni Comune Montalcino: Torrenieri, Castelnuovo dell'Abate, S. Angelo in colle, S. Angelo scalo, Camigliano
- Impianto comunale di depurazione a fanghi attivi di Monteroni
- Impianto comunale di depurazione a fanghi attivi di Montalcino e Torrenieri
- Impianto di fitodepurazione a Camigliano
- Impianti vari di fitodepurazione per liquami domestici, cantine e frantoi
- Impianti trattamento acque meteoriche di pioggia

Opere di ingegneria ambientale e naturalistica

- Sistemazione a verde di aree estrattive, interventi idraulici, discariche, opere stradali
- Scale di risalita per pesci Torrente Arbia, Fiume Ombrone, Torrente Staggia
- Richiesta n°3 campi di gara di pesca su acque interne pubbliche nei Comuni di S.Gimignano, Monteroni d'Arbia e Siena

Opere di ingegneria idraulica fluviale e marittima

- Scogliere in Località Porto Ercole
- Manutenzione scogliere parte della strada panoramica Monte Argentario
- Terre armate e ripascimento spiagge zona Porto Ercole
- Progettazione e direzione lavori guado Fiume Ombrone a Buonconvento
- Coprogettazione e direzione lavori guado Fiume Merse Località Orgia
- Coprogettazione e direzione lavori guado torrente Stile Località Castelrosi Buonconvento

- Coprogettazione guado Fiume Paglia Località Radicofani
- Coprogettazione e direzione lavori Attraversamento Fiume Ombrone con acquedotto il Località Podere il Guado
- Coprogettazione e direzione lavori opere spondali Fiume Elsa e torrente Arbia in corrispondenza dei campi di gara di pesca sportiva
- Interventi di somma urgenza per l'evento alluvionale Agosto 2015 nel Comune di Monteroni d'Arbia
- Coprogettazione ponte sul torrente Causa nei Comuni di Monteroni e Asciano
- Interventi di restauro canali briglia sul torrente Arbia in Località Ponte d'Arbia

Sicurezza nei cantieri

- Incarichi di direttore responsabile di cave, incarichi di RSPP, redazione di documenti di sicurezza

Contabilità e certificazione di opere ambientali, modelli per il computo metrico estimativo di opere di recupero ambientale

- Eseguite per tutte le attività gestite come direzione lavori

In fede

Siena, 16 Ottobre 2016

Ing. min Gaetano Zanchi

