

Este (PD), 22.09.2017

OGGETTO: CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto FORNASIERO ING. ENRICO nato a Vo' (PD) il 14/11/1951 e residente a Este (PD)
Via Giovanni XXIII, n. 106

Dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere laureato in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Padova il 27/03/1981;
- di essere iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova con il n. 1712 dal 17/03/1982;
- di essere stato consulente geotecnico e strutturale con mansioni direttive presso l'ISMES S.p.A di Bergamo dal 1983 al 1985;
- di essere stato socio fondatore di GEOSONDAGGI S.p.A. con sede in Este (PD);
- di essere stato Amministratore Delegato della società GEOSONDAGGI S.p.A. di Este (PD) dal 1983 al 28.6.2005;
- di essere stato direttore tecnico di GEOSONDAGGI S.p.A per la seguente certificazione SOA: cat.OS 21 class.III;
- di essere stato Direttore Generale della RIVOLI Prefabbricati S.p.A. con sede in Rivoli Veronese (VR) dal 30.09.2005 al 31.12.2007;
- di essere attualmente Direttore Tecnico, Socio e Amministratore Unico di TecnoStudio S.r.l. società di ingegneria con sede in Este (PD).

Con la presente espone il curriculum della propria attività professionale esercitata principalmente nel settore geognostico, geotecnico, ambientale ed infrastrutturale.

1) PRINCIPALI ATTIVITÀ DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, PROVE IN FORO DI SONDAGGIO, PROVE IN SITU, PROVE DI LABORATORIO TERRE, RELAZIONI E PROGETTAZIONI GEOTECNICHE ESEGUITE IN QUALITÀ DI AMMINISTRATORE DELEGATO, DIRETTORE TECNICO E SOCIO DI GEOSONDAGGI S.P.A.:

COMMITTENTE: ENEL DCO - ENEA - ENEL S.p.A.

- Individuazione dei siti atti alla costruzione di una centrale nucleare in provincia di Vercelli (Trino Vercellese) e Mantova (Quistello):
Sondaggi a 100m di profondità e prove in foro.
- Bacino idroelettrico di Narni (Terni):
Sondaggi da pontone a 60m di profondità e prove in foro.
- Caspoggio (Sondrio):
Sondaggi in alta quota con uso di elicottero, profondità 200m.
- Centrale di Talamona (Sondrio):
Sondaggi in alta quota con uso di elicottero, profondità 100m.
- Centrale di Trezzo sull'Adda (Milano):
Sondaggi a 100m di profondità.

COMMITTENTE: SNAM S.p.A. - SNAM RETE GAS S.p.A.

- Metanodotto Snam importazione URSS DN36" galleria Monte Fortin:
Sondaggi e prove in foro all'interno della galleria.
- Rete Metanodotti Italia, contratto aperto (5 anni):
Sondaggi e prove in sito, ecc.
- Rete Metanodotti Italia, contratto aperto (2 anni):
Dispensori per protezione catodica.

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TORINO

- Strade provinciali e manufatti, contratto aperto (2 anni):
Sondaggi e prove in sito, progettazione geotecnica, laboratorio terre, ecc.

COMMITTENTE: SOCIETÀ MINERARIA MAFFEI S.p.A. (Trento)

- Miniera di Giustino (TN):
Sondaggi orizzontali in galleria di lunghezza 90m, prove in sito, ecc.
- Miniera di Scarlino (GR):
Sondaggi orizzontali in galleria di lunghezza 150m, prove in sito, ecc.
- Cava di Luserna (TO):
Sondaggi orizzontali di lunghezza 120m.

COMMITTENTE: CAV.TO.MI. (CONSORZIO ALTA VELOCITA' TORINO-MILANO)

- Tratta Torino - Milano:
Sondaggi, prove in sito, ecc.
- Sub tratta Novara - Torino:
Sondaggi, prove in sito, ecc.
- Sub tratta Novara - Torino:
Prove di carico su manufatti e pali di fondazione.

COMMITTENTE: CONSORZIO VENEZIA NUOVA

- Laguna di Venezia:
Sondaggi da pontone o piattaforma, prove in foro, ecc.
- Golfo di Venezia, Laguna e Isole minori (Poveglia, Sant'Erasmo, ecc):
Sondaggi da piattaforma e a terra, prove in foro, ecc.

COMMITTENTE: FERROVIE DELLO STATO S.p.A. - RFI S.p.A.

- Ponte ferroviario sul fiume Po' linea Modena-Verona:
Sondaggi a 100m dalle sommità delle pile con uso di elicottero.
- Linea ferroviaria Pistoia – Pisa S. Rossore, Grosseto – Vada:
Sondaggi su opere d'arte e rilevati ferroviari.
- Linea Parma – Vezzano Ligure:
Indagini strutturali e modellazione ad elementi finiti sui ponti ferroviari.
- Linea Arona – Domodossola, Oleggio – Pino:
Indagini strutturali e modellazione ad elementi finiti delle volte e piè dritti delle gallerie.
- Linea Milano – Chiasso, Linea Torino – Rò:
Indagini strutturali e modellazione ad elementi finiti su strutture esistenti.
- Linea Pista – La Spezia:
Sondaggi, prove in sito, Laboratorio, ecc.
- Galleria Monte Olimpino (Como):
Sondaggi a 150m di profondità, prove in sito, ecc.
- Snodo ferroviario Milano Nord e Milano Sud:
Sondaggi, carotaggi in muratura, indagini strutturali, ecc., per il controllo di stabilità delle strutture.

COMMITTENTE: MAGISTRATO ALLE ACQUE – Nucleo operativo di Venezia

- Edificio demaniale sito in S. Croce n.322 Venezia (Casa del Boia):
Indagini strutturali, prove di stabilità, ecc.
- Palazzo Civran Canal Grande Venezia:

Sondaggi, indagini strutturali, ecc.

- Caserma Sasso Vicenza:
Indagini strutturali, ecc.

COMMITTENTE: REGIONE LOMBARDIA

- Comuni di Trezzo sull'Adda, Palosco, Iseo:
Sondaggi, prove in sito, ecc.

COMMITTENTE: ANAS S.p.A.

- Variante all'abitato di Pieve di Teco (SS n.28):
Sondaggi, ecc.

2) PRINCIPALI LAVORI DI INDAGINI AMBIENTALI, CARATTERIZZAZIONI DEL SOTTOSUOLO E MONITORAGGI ESEGUITE IN QUALITA' DI AMMINISTRATORE DELEGATO, DIRETTORE TECNICO E SOCIO DI GEOSONDAGGI S.P.A:

COMMITTENTE: ENICHEM S.p.A.

- Petrolchimico di Porto Marghera:
Sondaggi ambientali, monitoraggio delle falde, analisi di laboratorio, caratterizzazione del sottosuolo, ecc.

COMMITTENTE: COMUNE DI TOVO S. GIACOMO (SV)

- Bonifica dell'area ex Fumeco:
Sondaggi ambientali, analisi di laboratorio, ecc.

COMMITTENTE: PROVINCIA DI VARESE

- Comuni di Vengono Inferiore, Solbiate Olona e Olgiate Olona:
Sondaggi ambientali, analisi di laboratorio, ecc.

COMMITTENTE: CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI DEL BIELLESE

- Discarica di S. Giacomo di Masserano (BI):
Sondaggi ambientali, analisi di laboratorio, ecc.

COMMITTENTE: CAV.TO.MI (CONSORZIO ALTA VELOCITA' TORINO-MILANO)

- Tratta Torino – Milano:
Sondaggi ambientali, analisi di laboratorio, ecc.

3) OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE CON MICROPALI, INIEZIONI, TIRANTI IN STRUTTURE DI FONDAZIONE ED ELEVAZIONE ESEGUITE IN QUALITA' DI AMMINISTRATORE DELEGATO, DIRETTORE TECNICO E SOCIO DI GEOSONDAGGI S.P.A:

COMMITTENTE: COOP. CMC RAVENNA

- Soppressione passaggi a livello nelle regioni (Marche, Abruzzo, E.R.):
Micropali, iniezioni di consolidamento, ecc.

COMMITTENTE: OFFICINE AERONAVALI DI TESSERA

- Aeroporto di Tessera (VE):
Progettazione, calcoli strutturali ed esecuzione di consolidamento con micropali di Hangar e successivo innalzamento.

COMMITTENTE: COMUNE DI ESTE

- Mura del Castello in Comune di Este (PD):
Opere di consolidamento delle strutture di fondazione ed in elevazione con micropali, tiranti ed iniezioni.
- Chiostro del complesso Edilizio ospedale civile di Este (PD):
Opere di consolidamento con micropali.

COMMITTENTE: VARIE AZIENDE PRIVATE

- Teatro la Fenice (VE):
Consolidamento con micropali dell'area del palco.
- Complesso edilizio in Piazza Merlin Rovigo:
Berlinese per la realizzazione di garage interrati.
- Complesso edilizio ed albergo San Martino di Castrozza:
Consolidamento con micropali.

4) INFRASTRUTTURE VIARIE ED EDIFICI INDUSTRIALI CON MANUFATTI PREFABBRICATI:

In qualità di direttore generale e responsabile di progetto della Rivoli Prefabbricati S.p.A. si dichiara di aver diretto la realizzazione delle seguenti opere:

- Grande Viabilità di Trieste:
Realizzazione di viadotti in c.a.p. prefabbricati di tipo iperstatico.
- Tangenziale di Brescia:
Realizzazione di viadotti in c.a.p. prefabbricati di tipo iperstatico.
- Sistema ad Alta Velocità Bologna-Milano:
Realizzazione di viadotti in c.a.p. della linea ad alta velocità, prefabbricati di tipo isostatico.

- Liceo di Cecina (LI):
Realizzazione di complesso scolastico con strutture in c.a.p. prefabbricate di tipo isostatico.
- Raccordo autostradale in uscita al casello di Soave (VR):
Realizzazione di viadotti in c.a.p. prefabbricati di tipo iperstatico.
- Strada Statale n.280 Case Grimaldi – Catanzaro Lido:
Lavori di ammodernamento S.S. n.280 con strutture in c.a.p. prefabbricate di tipo iperstatico.
- Strada Statale n.11 Padana Superiore:
Completamento tangenziale di Peschiera con strutture in c.a.p. prefabbricate di tipo iperstatico.
- Consorzio Venezia Nuova
Fornitura travi CAP per la formazione delle barriere di contenimento progetto MOSE.

5) PRINCIPALI ATTIVITÀ DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, PROVE IN FORO DI SONDAGGIO, PROVE IN SITU, PROVE DI LABORATORIO TERRE, RELAZIONI E PROGETTAZIONI GEOTECNICHE ESEGUITE IN QUALITÀ DI AMMINISTRATORE UNICO, DIRETTORE TECNICO E SOCIO DI TECNOSTUDIO S.R.L.:

COMMITTENTE: TRENITALIA S.p.A.

- Indagini geotecniche e relazioni presso OMR e PMC di Savona:
Sondaggi, prove in situ, prove di laboratorio, relazioni sismiche e geotecniche per nuovi capannoni.
- Indagini geotecniche e relazioni presso OMC e OML di Bologna:
Sondaggi, prove in situ, prove di laboratorio, relazioni sismiche e geotecniche per nuovi capannoni.
- Indagini geotecniche e relazioni presso OMC Vicenza:
Sondaggi, prove in situ, prove di laboratorio, prove penetrometriche CPTU, relazioni sismiche e geotecniche per nuovi capannoni.

COMMITTENTE: SNAM RETE GAS S.p.A.

- Metanodotti vari nelle regioni Abruzzo, Lazio, Toscana, Veneto, Umbria, Lombardia, Molise e Piemonte:
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in situ, prove di laboratorio, sismica, relazioni geotecniche.

COMMITTENTE: VENETO STRADE S.p.A.

- Nuova tangenziale di Nord di Rovigo:
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in situ, caratterizzazione ambientale, laboratorio geotecnico.
- Nuova tangenziale di Jesolo (VE):
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in situ, caratterizzazione ambientale, laboratorio geotecnico.
- SR308:

Sondaggi e caratterizzazione ambientale.

- Cavarzere (VE):
Sondaggi geognostici, carotaggi sulle murature, prove in sito, caratterizzazione geotecnica della sponda sinistra del Fiume Adige danneggiata dal passaggio di mezzi pesanti.

COMMITTENTE: TERNA S.p.A.

- Contratto quadro (3anni) in Trentino-Veneto-Friuli Venezia Giulia:
Indagini geognostiche, ambientali, sismiche e prove in sito per la costruzione di varianti agli elettrodotti, potenziamento linee esistenti, sostituzione tralicci ammalorati e tratti di nuove linee ad alta tensione. Progettazione geotecnica delle opere di fondazioni (plinti, platee, micropali e pali, paratie).

COMMITTENTE: GENIO CIVILE DEL VENETO

- Caratterizzazione degli argini del Fiume Frassine:
Indagine geognostica e studio geotecnico.

COMMITTENTE: SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI S.p.A.

- Costruzione di nuovi biodigestori:
Indagini geognostiche, studi geologici e geotecnici, prove di laboratorio geotecnico.
- Nuovo impianto di compostaggio:
Prove di carico su piastra, densità in sito

COMMITTENTE: SOCIETA' GASDOTTI ITALIANI S.p.A.

- Metanodotto Cellino – Teramo San Marco:
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in sito, prove di laboratorio, sismica.

COMMITTENTE: REGIONE TOSCANA

- Casse di espansione del Fiume Arno a Leccio e Prulli (FI)
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in sito, prove di laboratorio, sismica.

COMMITTENTE: NORD ING S.r.l.

- Nuovi sottopassi ferroviari a Rovellasca (CO)
Sondaggi, prove penetrometriche, prove in sito, prove di laboratorio, sismica, relazioni geotecniche sulle opere di fondazione.

COMMITTENTE: SOCIETA' ITALIANA CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. e ASTALDI S.p.A.

- Linea AV/AC Milano-Verona:
Indagine geognostica e laboratorio geotecnico per l'individuazione di cave di prestito, provincia di Brescia.

- Nuova autostrada Cispadana:
Indagine geognostica, prove in sito, sismiche down-hole, laboratorio geotecnico.

6) OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE CON MICROPALI, INIEZIONI, TIRANTI IN STRUTTURE DI FONDAZIONE ED ELEVAZIONE ESEGUITE IN QUALITA' DI AMMINISTRATORE UNICO, DIRETTORE TECNICO E SOCIO DI TECNOSTUDIO S.R.L.:

COMMITTENTE: VARIE AZIENDE PRIVATE

- Paratie in micropali
Consolidamento statico di edifici lesionati
- Comune di Mantova
Fondazioni profonde per una nuova pista ciclabile
- Comune di Legnago (VR)
Progettazione e realizzazione di fondazioni profonde in capannone industriale per la posa di nuove attrezzature.
- Nylstar S.r.l. Cesano Maderno (MB)
Progettazione e realizzazione di paratia in micropali, con cordolatura di testa, per la rimozione di cisterne interrate.

Cordiali saluti.

FORNASIERO ing. ENRICO

