

CURRICULUM VITAE Dott. Geologo SANDRO ZENI

DATI ANAGRAFICI E RECAPITO

Dott. Geologo Zeni Sandro
nato a Gualdo Tadino (PG) il 17/01/1961
Codice Fiscale ZNESDR61A17E230F
Partita Iva 01924800541
TITOLARE dello Studio di Geologia e Geotecnica
Corso Piave, 32 - 06023 Gualdo Tadino (PG)
Tel. e Fax 075-9141595 Cellulare 335-6766452
Email zenisandro@gmail.com
PEC zenisandro@epap.sicurezzapostale.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

- Laureato all'Università degli studi di Perugia in Scienze Geologiche con voti 110/110 e lode accademica.
- Abilitato alla professione di Geologo all'Università "La Sapienza" di Roma
- Iscritto all' Ordine dei Geologi della Regione Umbria al n.136 AP Sezione A dal 27/09/1991
- Iscritto all'elenco dei C.T.U. del Tribunale di Perugia al n.1218.
- Abilitato al coordinamento della sicurezza nei cantieri mobili, ai sensi del D.Lsg. 494/96, nell'anno 2000, con aggiornamento, alla redazione del piano di sicurezza di coordinamento (PSC) e del PIMUS, ai sensi D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., nell'anno 2008.
- Convenzionato con l'Università di Bologna "Alma Mater Studiorum" per svolgere tirocinio curriculare, tirocinio formativo e di orientamento, tirocinio finalizzato all'accesso all'Esame di Stato, nel campo della Modellazione Sismica, RSL semplificata e numerica.

POSIZIONE PROFESSIONALE

Libero professionista svolge attività di consulenza geologica, geotecnica, geofisica e di sicurezza nei cantieri temporanei e mobili.

NOTE INTRODUTTIVE:

Il geologo Sandro Zeni esercita la professione di geologo ed opera nel settore della geologia applicata e della geotecnica dal 1990 a tutt'oggi. Si riportano, di seguito, le principali esperienze lavorative:

Dall'anno 1995 al 1996 ha svolto consulenza attiva con la ditta PIZZAROTTI s.p.a. per lo stralcio alla Variante di Fabriano S.S. n.76 Valle d'Esino per la realizzazione di piani di recupero ambientali, ripristino ex-cave e sistemazioni delle terre di scavo lungo l'asse della sede stradale.

Dall'anno 1997 al 1998 ha collaborato con Dott. Ing. Angelo Viterbo (Dirigente Regione Umbria) come collaboratore al coordinamento del Centro Operativo Regionale (C.O.R.) del comune di Gualdo Tadino per l'emergenza post-sisma.

Nell'anno 1998 su incarico del Comune di Nocera Umbra ha redatto lo studio geologico per i Programmi di Recupero Integrati delle Frazioni Ceresole, Le Prata, Pascigliano del comune di Nocera Umbra.

Nell'anno 1998 su incarico del Comune di Gualdo Tadino ha redatto lo studio geologico per i Programmi di Recupero Integrati delle Frazioni Grello, S. Pellegrino Alto e del Centro Storico di Gualdo Tadino.

Nell'anno 1998 su incarico del Comune di Valtopina ha redatto lo studio geologico per i Programmi di Recupero Integrati della Frazione Vallemare del comune di Valtopina.

Dall'anno 1998 e fino a giugno 1999, su incarico del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile, in collaborazione con il C.N.R. e G.N.D.T. (Gruppo Nazionale Difesa Terremoti), ha svolto attività di tutor nel progetto EME.RICO (Emergenza Ricostruzione) sulle tematiche di Microzonazione Sismica del territorio umbro-marchigiano dopo i danneggiamenti del sisma del 1997.

Dall'anno 1995 fino al 2004, ha svolto funzione di Responsabile del laboratorio geotecnico "Sigma Tau s.n.c." Zona Ind. Santa Maria di Sette, Montone (PG).

Dal 1998 fino al 2006 ha collaborato con le società Anemo S.p.a. e Sorgenia S.p.a. ai progetti di energia rinnovabile nell'Italia centrale (Umbria e Marche).

Esperto in geofisica, comportamento dinamico dei suoli e in materia di sicurezza degli scavi (D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs.106/09) è stato nominato:

Docente al Corso abilitante a Coordinatore per la Sicurezza organizzato dal Collegio dei Geometri della Provincia di Perugia (anno 2011)

Tutor al Corso abilitante a Coordinatore per la Sicurezza organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione Umbria (anno 2012)

Docente al Corso di aggiornamento per Coordinatore per la Sicurezza organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione Umbria (anno 2012)

Membro della Commissione interna all'Ordine dei Geologi della Regione Umbria per lo STANDARD MINIMO DELLA RELAZIONE GEOLOGICA, ai sensi D.M. 14/01/2008 (NTC2008), per lo STANDARD MINIMO DELLA RELAZIONE GEOTECNICA, ai sensi D.M. 14/01/2008 (NTC2008), per lo STANDARD MINIMO DELLA RELAZIONE GEOLOGICA PER I PIANI ATTUATIVI (relazione geologica, idrogeologica, geotecnica e studi di Microzonazione Sismica)e per lo STANDARD MINIMO DELLA RELAZIONE GEOLOGICA PER IL PROGETTO EDILIZIO (con valutazioni sulla funzionalità idraulica e sull'equilibrio idrogeologico).

Membro effettivo della Commissione Esami di Stato per l'esercizio della professione di geologo - Anno 2010

Membro effettivo della Commissione Esami di Stato per l'esercizio della professione di geologo - Anno 2012

Relatore alla Giornata di Studio organizzata dall'O.G.R.U. a Ponte S. Giovanni (PG) in data 29/06/2011, argomento: "Modellazioni numeriche per sottosuoli S2 (caso tipico di sottosuolo B su A)".

Relatore alla Giornata di Studio organizzata dall'O.G.R.U. a Terni in data 27/11/2011, argomento: "Approfondimenti sul paragrafo 4 dello Standard Minimo della relazione Geologica "Modellazione sismica" .

Relatore alla Giornata di Studio organizzata dall'O.G.R.U. a Terni in data 02/07/2012, argomento: "Microzonazione Sismica - Elementi di approfondimento sul Livello2 e Livello3".

Relatore alla Giornata di Studio organizzata dall'O.G.R.U. a Terni in data 05/04/2013, argomento: "Standard minimo della Relazione Geologica per il Piano Attuativo – Elementi di approfondimento ai sensi D.G.R. n.377/10".

Relatore alla Giornata di Studio organizzata dall'O.G.R.U. a Ponte S.Giovanni (PG) in data 12/04/2013, argomento: "Standard minimo della Relazione Geologica per il Piano Attuativo - Elementi di approfondimento ai sensi D.G.R. n.377/10".

Relatore al Corso di aggiornamento organizzato dall'O.G.R.U. a Ponte S.Giovanni (PG) in data 21/06/2013 e 22/06/2013, argomento: "LA PROFESSIONE DEL GEOLOGO ALLA LUCE DELLE NTC08 – ESERCITAZIONI PRATICHE E NUMERICHE: la modellazione geotecnica".

Relatore al Seminario del Corso di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche dell'Università degli Studi di Perugia, in data 05/06/2014 nell'ambito "Attività formative – altre

conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro: seminari di Geologia Applicata", con argomento La progettazione geotecnica, ai sensi NTC08.

Relatore al Seminario del Corso di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche organizzato dall'Università degli Studi di Perugia, in data 09/10/2014, con argomento: La progettazione geotecnica, ai sensi NTC08, semplici esempi per la definizione del modello geotecnici del sottosuolo.

Relatore al Seminario del Corso di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche organizzato dall'Università degli Studi di Perugia, in data 27/10/2014, con argomento: La Risposta sismica locale, ai sensi NTC08, semplici esempi per l'applicazione del metodo semplificato e numerico.

Relatore al Seminario del Corso di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche organizzato dall'Università degli Studi di Perugia, in data 28/10/2014, con argomento: Stesura della relazione sismica ed esercitazioni pratiche e Microzonazione sismica.

Relatore del Corso di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche organizzato dall'Università degli Studi di Perugia, in data 18/05/2017, con argomento: Le indagini geognostiche alla luce delle NTC08: predisposizione, esecuzione e loro utilizzo nella professione del geologo.

PUBBLICAZIONE ARTICOLO Periodico GEOLOGI MARCHE n.54 gennaio-aprile 2015

La RSL in ambito progettuale, analisi delle criticità connesse all'applicazione del D.M. 14/01/08 mediante RSL 1D, per il miglioramento sismico di un edificio residenziale a Mirandola (MO).

A ricoperto le seguenti cariche istituzionali:

Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria (mandato 2013-2017)

Coordinatore e Membro interno della Commissione di "Geofisica" dell'Ordine Geologi della Regione Umbria (2013-2017)

Membro della Commissione di Protezione Civile dell'Ordine Geologi della Regione Umbria
Rappresentante dell'O.G.R.U. al Gruppo di monitoraggio della manodopera della Regione Umbria (L.R. n.3/2010)

Referente dell'O.G.R.U. per la Microzonazione Sisma 2016

Membro interno della Commissione Comunale Qualità Architettonica e del Paesaggio nel comune di Gubbio (PG).

Dotazione strumentale e software interpretativi per la geofisica:

Lo studio del geologo Sandro Zeni è in possesso di tutta la strumentazione necessaria per eseguire indagini geofisiche per profili lineari e puntuali:

- sismografo PASI a 24 bit
- geofoni verticali da 4,5 Hz
- geofoni verticali da 14 Hz
- geofoni orizzontali da 8 Hz
- tromografo (velocimetro triassiale) di frequenza propria 0,5 Hz (T=2 s).

Possiede, inoltre, softwares dedicati all'elaborazione ed interpretazione dei dati acquisiti:

- Geogiga Front End
- Sismowin (Sara Elettonics)
- Winsim
- SeisImager (Geometrics)
- Geopsy
- MASW (Vitantonio Roma)
- H/V Software (Vitantonio Roma).

Possiede specifici softwares per eseguire risposte sismiche locale in 1D e 2D, indispensabili per la modellazione di Microzonazioni Sismiche di Livello 3.

- Shake 91
- Shake 2000
- Strata
- QUAD4M
- LRS 2D (Stacec Srl)
- Qwake\W (Geo-slope)

Dotazione software per sistemi informatici geografici:

Lo studio del geologo Sandro Zeni svolge attività di consulenza per la pianificazione territoriale e di conseguenza ha esperienza nella georeferenziazione dei dati "geologici" su piattaforma GIS, nello specifico utilizza i seguenti softwares dedicati:

- **Arcgis - Arcmap,**
- **Autocad Map 3D**
- **Qgis,**
- **SoftMS ver. 4.0 (DPC-CNR-IGAG).**

I dati saranno trattati secondo quanto richiesto dalla Commissione tecnica per la microzonazione sismica (articolo 5, comma 7 dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 3907) per la Microzonazione sismica "STANDARD DI RAPPRESENTAZIONE E ARCHIVIAZIONE INFORMATICA".

Nell'ambito dei vari incarichi avuti, d'interesse pubblico, si menziona:

P.R.G. COMUNE DI GUALDO TADINO - PARTE GEOLOGICA.

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG) Riferimento: Ufficio Urbanistica responsabile settore geom. Pierluigi Coldagelli.

Descrizione del servizio: Referente e capo gruppo per la redazione degli elaborati geologici relativi alla parte strutturale del P.R.G. Tecnico incaricato per lo studio idraulico, le verifiche idrauliche e la determinazione dei limiti di inondabilità per $t_r=50/200/500$ anni del P.R.G.

VARIANTE STRUTTURALE P.R.G. comune di Gualdo Tadino

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG) Riferimento: Ufficio Urbanistica responsabile settore geom. Pierluigi Coldagelli.

Descrizione del servizio: Tecnico incaricato per lo studio idraulico, le verifiche idrauliche e la determinazione dei limiti di inondabilità per $t_r=50/200/500$ anni per le nuove macroaree in variante.

P.R.G. COMUNE DI NORCIA - PARTE GEOLOGICA.

COMUNE DI NORCIA Piazza S. Benedetto 06046 Norcia (PG) Riferimento: Ufficio Urbanistica responsabile settore Dott. In Ing. Rotondi Maurizio.

Descrizione servizio: Elaborati geologici, carte tematiche e derivate per la Parte Strutturale del P.R.G. di Norcia, adottati con D.C.C. del 09/04/2019 in corso di pubblicazione.

INFRASTRUTTURE A RETE CENTRO STORICO DI GUALDO TADINO

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: Studio geologico e geotecnico infrastrutture a rete del Centro Storico. Attualmente svolte D.LL. a carattere geologico sui muri di contenimento del centro. Dal 2010 al 2012 ha seguito la campagna geognostica per la determinazione delle geometrie dei muri storici in elevazione e i sondaggi per la ricostruzione delle geometrie fondali.

STUDIO GEOLOGICO DI VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE (V.I.A.) PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI SEFRO E FIUMINATA (MC) L.R. 7/2004 Regione MARCHE

ANEMON S.p.a. Ferrara - Responsabile settore tecnico Dott. Stefano Travasoni

Descrizione del servizio: Relazione geologica, geomorfologica, idrologica, idrogeologia, idraulica, geotecnica e sismica (suolo – sottosuolo e ambiente idrico) per la compatibilità ambientale degli impianti eolici di progetto.

STUDIO GEOLOGICO DI VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE (V.I.A.) PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI GUALDO TADINO (PG) L.R. 11/1998 s.m.i. Regione UMBRIA

ANEMON S.p.a. Ferrara - Responsabile settore tecnico Dott. Stefano Travasoni

Descrizione del servizio: Relazione geologica, geomorfologica, idrologica, idrogeologia, idraulica, geotecnica e sismica (suolo – sottosuolo e ambiente idrico) per la compatibilità ambientale degli impianti eolici di progetto.

MODIFICA DELL'IMPIANTO PER IL RECUPERO RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI L.R. 11/1998 s.m.i. e D.G.R. 806/2008 Regione Umbria [MATRICE SUOLO – SOTTOSUOLO E AMBIENTE IDRICO] Località Osteria del Gatto di Fossato di Vico (PG)

GES.E.CO S.p.a. Fossato di Vico (PG) - Responsabile settore tecnico sig.ra Moira Viventi

Descrizione del servizio: relazione geologica, geomorfologica, idrologica, idrogeologia, idraulica, geotecnica e sismica (suolo – sottosuolo e ambiente idrico) per la compatibilità ambientale dell'impianto di recupero.

PROGETTO DI RISANAMENTO E RECUPERO AMBIENTALE DELL'EX-CAVA di VIA ZOCCOLANTI, COMUNE DI GUALDO TADINO

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore Geol. Marco Tini.

Descrizione del servizio: Relazione geologica, morfologica, idrogeologica, sismicità storica dell'area, caratteristiche geotecniche e ambientali locali e verifiche stabilità dei versanti, al fine di predisporre il progetto di recupero e risanamento più idoneo per l'ex-cava di via Zoccolanti sita in prossimità della Rocca Flea.

PROGETTO DI SISTEMAZIONE ESTERNA DEL COMPLESSO MONUMENTALE DELLA ROCCA FLEA DI GUALDO TADINO

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci. Elaborati geologici al fine di predisporre il progetto di sistemazione esterna del complesso monumentale della Rocca Flea di Gualdo Tadino comprensivi di studio geologico, geomorfologico, idrogeologico, geotecnico e sismico con Microzonazione Sismica.

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA ZONA INDUSTRIALE NORD – PORZIONE COMPARTO D1 – DI GUALDO TADINO

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: Indagine geologica, geomorfologica, idrogeologica, geomeccanica e sismica al fine di verificare l'idoneità di sito per il progetto di riqualificazione del comparto D1 del P.I.P. Zona industriale Nord di Gualdo Tadino.

PROGETTO DI RECUPERO EDILIZIO PALAZZO RESIDENZIALE Centro Storico di AMELIA (TR)

A.T.E.R. provincia di Perugia Riferente settore tecnico Ing. Federici Federico.

Descrizione del servizio: Studio geologico, geomorfologico, litologico, idrologico, sismico e geomeccanico dell'area interessata dal progetto di recupero edilizio, ai sensi L.R. 30/2003.

PROGETTO DI RECUPERO EDILIZIO DEL PALAZZO SELLARI di PACIANO

A.T.E.R. UMBRIA Via Tuzi n.6 – 06124 Perugia (PG) Riferimento: Responsabile settore tecnico
Ing. Federici Federico.

Descrizione del servizio: Studio geologico e litologico, analisi dei processi geomorfologici, l'idrogeologia superficiale e profonda. Ricostruzione del modello geologico locale (ai sensi del D.M.14/01/2008 punto 6.2.1.)

PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA SULLA STRADA COMUNALE DI MUGNANO DI NOCERA UMBRA (PG)

Comune di Nocera Umbra (PG) località Mugnano

Riferimento: Ufficio tecnico comune di Nocera Umbra, RUP geom. Giampaolo Fischi

Descrizione del servizio: progettazione e D.LL. degli interventi

Marzo 2013

P.I.R. CENTRO STORICO DI GUALDO TADINO – VARIANTE REALIZZAZIONE MURI DI CONTENIMENTO DI VIA DELLA BOTTE

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: relazione geologica e geotecnica e D.LL. a carattere geologico

Giugno 2013

P.I.R. CENTRO STORICO DI GUALDO TADINO – VARIANTE REALIZZAZIONE MURI DI CONTENIMENTO DI VIA MASTROGIORGIO

COMUNE DI GUALDO TADINO Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: relazione geologica e geotecnica e D.LL. a carattere geologico

Settembre 2013

PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA SULLA STRADA COMUNALE DI MUGNANO DI NOCERA UMBRA (PG)

Comune di Nocera Umbra (PG) località Mugnano

Riferimento: Ufficio tecnico comune di Nocera Umbra, RUP geom. Giampaolo Fischi

Descrizione del servizio: progettazione e D.LL. degli interventi

Settembre 2013

PROGETTO INFRASTRUTTURE A RETE CENTRO STORICO 1° STRALCIO 1° LOTTO Via Monina e Vicoli attigui MOVIMENTI TERRA CHE NON RIENTRANO NEL CAMPO DI APPLICAZIONE D.Lgs. n.152/2006 e D.M. n.161/2012 DI VIA MONINA

COMUNE DI GUALDO TADINO (PG) Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: relazione geologica ai sensi D.Lgs n.152/2006 art. 185 comma 1 lettera c).

Novembre 2013

PIANO ATTUATIVO D'INIZIATIVA PUBBLICA DEL POLO SPORTIVO DI GAIFANA

COMUNE DI NOCERA UMBRA (PG) Piazza S.Rinaldo 06025 Nocera Umbra (PG) Riferimento:

Ufficio Urbanistica responsabile settore geom. Enzo Malacchi.

Descrizione servizio: relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica, idraulica, geotecnica e simsica con elaborati geologici di dettaglio di pianificazione territoriale Marzo 2014

PROGETTO P.I.A.T. CHIAVE MOBILITA' RETI DI TRASPORTO SU CENTRI STORICI MINORI LOCALITA' MACCANTONE

COMUNE DI NOCERA UMBRA (PG) Piazza S.Rinaldo 06025 Nocera Umbra (PG)

Riferimento: Ufficio Urbanistica responsabile settore geom. Enzo Malacchi.

Descrizione servizio: relazione geologica e geotecnica per sistemazione rete ed infrastrutture.

Aprile 2014

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE E PEEP DI AFRICA, A SEGUITO DEGLI EVENTI ALLUVIONALI CHE HANNO COLPITO LA REGIONE UMBRIA IN DATA 11-12-13 NOVEMBRE 2012

COMUNE DI NOCERA UMBRA (PG) Piazza S.Rinaldo 06025 Nocera Umbra (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Giampaolo Fischi.

Descrizione servizio: relazione geologica, relazione geotecnica e progetto di messa in sicurezza.
Settembre 2014

PROGETTO DI UNA STRUTTURA IN ACCIAIO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA LUNGO LA STRADA PROVINCIALE "FLAMINIA" - TRATTO URBANO - VIA FLAMINIA

COMUNE DI NOCERA UMBRA (PG) Piazza S.Rinaldo 06025 Nocera Umbra (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Giampaolo Fischi.

Descrizione servizio: relazione geologica e modellazione sismica.

Novembre 2015

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E CONSOLIDAMENTO DI UN PONTE SUL TORRENTE RASINA LOCALITA' SANTA CROCE

COMUNE DI GUALDO TADINO (PG) Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino.

Riferimento: Ufficio Protezione Civile responsabile settore ing. Enrico Bendetti.

Descrizione relazione geologica e modellazione sismica.

Novembre 2015

IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI - ISCRIZIONE PG 73/98 PROCEDURE SEMPLIFICATE- AUMENTO QUANTITATIVI TRATTABILI (R13-R4). [MATRICE SUOLO,SOTTOSUOLO E AMBIENTE IDRICO] Località Osteria del Gatto di Fossato di Vico (PG)

Committenti: Mancini Giuseppe e Nazzareno snc

Descrizione servizio: relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica, idraulica, sismica e geotecnica.

Febbraio 2016

PROGETTO DI AMPLIAMENTO DI 5.625 MQ. DELLO STABILIMENTO 1B - TAGINA SPA

Comune di Gualdo Tadino (PG) Zona Industriale Nord

Committente: Tagina Ceramiche d'Arte Spa

Descrizione servizio: relazione geologica e modellazione sismica. Aprile 2016

VARIANTE AL P.R.G. DI GUALDO TADINO PARTE OPERATIVA, AI SENSI ART.32 COMMA 5 L.R. N.1/2015, - VALORIZZAZIONE E RAZIONALIZZAZIONE DEI BENI IMMOBILI DI PROPRIETA' DELLA USL UMBRIA 1. LOCALITA' ex-OSPEDALE CALAI

AZIENDA USL UMBRIA N.1 CITTA DI CASTELLO (PG)

Riferimento: Ufficio tecnico ASL n.1 Dott. Ing. Giuseppe Stefano Bernicchi

Descrizione servizio: relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica, idraulica e sismica.

Maggio 2016

PROGETTO DI RECUPERO EDILIZIO DI UN FABBRICATO IN VIA C. BATTISTI COMUNE DI CITTA DI CASTELLO (PG).

A.T.E.R. UMBRIA Via Tuzi n.6 - 06124 Perugia (PG)

Riferimento: Responsabile settore tecnico Ing. Federici Federico.

Descrizione del servizio: Studio geologico e modellazione sismica ai sensi NTC08

Giugno 2016

COMPLETAMENTO OPERE FOGNARIE E VASCA DI PRIMA PIOGGIA VIA G. MATTEOTTI DI GUALDO TADINO (PG).

COMUNE DI GUALDO TADINO (PG) Piazza Martiri della Libertà 06023 Gualdo Tadino (PG)

Riferimento: Ufficio LL.PP. responsabile settore geom. Antonio Pascucci.

Descrizione del servizio: relazione geologica e geotecnica e TRS ai sensi D.Lgs n.152/2006 art. 185 comma 1 lettera c).

Giugno 2016

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO, AI SENSI L.R.. 30/98 DEL CASTELLO DI MONTECCHIO

Comune di Nocera Umbra (PG) località Montecchio

Riferimento: sigg. Montesu Graziano e Giovanni

Descrizione servizio: Indagini geognostiche, relazione geologica e geotecnica D.LL. a carattere geologico.

Novembre 2016

VALUTAZIONE VULNERABILITA' SISMICA DELLA SCUOLA MEDIA GIOVANNI PAOLO II

Comune di Fabriano (AN) Via V.Veneto

Riferimento: Ufficio tecnico comune di Fabriano Dott. Arch. Roberto Evangelisti

Descrizione servizio: Indagini geognostiche e sismiche, relazione geologica e modellazione sismica ai sensi NTC08.

Dicembre 2017

PROGETTO DI VARIANTE AL TRATTO STRADALE COMUNALE DI COLLE BARONE COMUNE DI GUBBIO (PG)

AZIENZA USL UMBRIA N.1 CITTA DI CASTELLO (PG)

Riferimento: Ufficio tecnico ASL n.1 Dott. Ing. Giuseppe Stefano Bernicchi

Descrizione servizio: relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica e sismica.

Gennaio 2018

PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA OPARATIVA DELLE ACQUE SOTTERRANEE PER IL SITO DENOMINATO "METALMICANTI SNC".

Comune di Foligno (PG) località S. Giovanni Profiamma

Riferimento: Metal Micanti SRL

Descrizione servizio: progettazione e D.LL. della bonifica

Dicembre 2018

Di seguito si riportano i principali incarichi ricevuti ed espletati nel campo della Microzonazione Sismica di Livello 1-2-3, ai sensi ICMS08 della Protezione Civile e della RSL di sito, ai sensi NTC18, quale comprovate esperienze acquisite nel campo della Microzonazione Sismica.

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA CON DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE E VARIAZIONE DESTINAZIONE D'USO DI UN FABBRICATO DI CIVILE ABITAZIONE, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35. E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Località Torre dei Belli

Comune di Gualdo Tadino

Committenti: Santini Regina e Sellano Silvana

Luglio 2001

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA CON DELOCALIZZAZIONE ED AMPLIAMENTO DI CIVILE ABITAZIONE, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001

- Via degli Zoccolanti,

Comune di Gualdo Tadino

Committente: sig. Staffarone Mario

Settembre 2003

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO AL FINE DELL'APPROVAZIONE DI UN PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Località S. Antonio di Rasina,

Comune di Gualdo Tadino.

Committente: sig.ra Maurizi Renata

Novembre 2004

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA PER LA SOPRAELEVAZIONE E CAMBIO DESTINAZIONE D'USO DI UN FABBRICATO, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Via F.lli Cairoli

Comune di Gualdo Tadino.

Committente: sig. Bartoni Tommaso

Maggio 2005

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DEL PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PRIVATA PER UN'AREA C3, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Località Caprara

Comune di Gualdo Tadino

Committenti: sig.ri Tomassoli Enzo e Francesco, Anderlini Italo e Elda

Dicembre 2005

MICROZONAZIONE SISMICA PER IL P.R.G. DI GUALDO TADINO, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001

Committente: Comune di Gualdo Tadino - Riferente settore geom. Pierluigi Coldagelli. Descrizione: Referente e capo gruppo per l'elaborazione delle carte tematiche della Microzonazione Sismica, ai sensi D.G.R. N.226/01, a corredo del P.R.G. Parte Strutturale.

Anno 2006

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO DI RECUPERO PER LA TAVERNA DI S.BENEDETTO, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Via Soprammuro

Comune di Gualdo Tadino

Committente: Comune di Gualdo Tadino.

Settembre 2006

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA PER L'AMPLIAMENTO DI UN FABBRICATO DI CIVILE ABITAZIONE, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001

- Via Flaminia, frazione Rigali.

Comune di Gualdo Tadino.

Committente: sig. Tindaro Ricciardello

Marzo 2007

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A CORREDO PIANO ATTUATIVO L.R. 226/01

A.T.E.R. Via Tuzi n.6 – 06124 Perugia (PG) Riferente settore tecnico Ing. Federici Federico. Microzonazione sismica di Dettaglio per il Piano Attuativo, ai sensi L.R. 226/01, per la realizzazione di un complesso residenziale e redazione lo studio geologico e geotecnico per il progetto di n.2 palazzine, ai sensi L.R.28/2003 in Villa Pitignano di Perugia.

Aprile 2008

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DI UN PIANO ATTUATIVO PER LA DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI ANNESSI PER AMPLIAMENTO DI CIVILE ABITAZIONE, AI SENSI DELLA L.R. N.11/2005 ART. N.35 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Via Giacomo Matteotti

Comune di Gualdo Tadino

Committenti: sigg. Lucia Cappelletti e Enrico Pedana

Gennaio 2009

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DEL PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PRIVATA CON CAMBIO DESTINAZIONE D'USO DI EDIFICI RURALI DA ADIBIRE A FINI RESIDENZIALI, AI SENSI DELLA L.R. n.11/2005 ART. n.35. E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Località Morano Osteria Voc. M.te Rampone

Comune di Gualdo Tadino (PG)

Committente: sig. Campiotti Giacomo

Marzo 2010

MICROZONAZIONE SISMICA DI DETTAGLIO A SUPPORTO DEL PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PRIVATA CON CAMBIO DESTINAZIONE D'USO DI EDIFICIO RURALE DA ADIBIRE A FINI RESIDENZIALI, AI SENSI DELLA L.R. n.11/2005 ART. n.35. E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.226 DEL 14 MARZO 2001 - Località Via Valsorda Loc. Brecciaie

Comune di Gualdo Tadino (PG)

Committente: Graziosi Carlo

Maggio 2010

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -1- PER IL P.R.G. P.S. DEL COMUNE DI NORCIA

COMUNE DI NORCIA Piazza S. Benedetto 06046 Norcia (PG)

Riferimento: Ufficio Urbanistica responsabile settore geom. Livio Angeletti.

Microzonazione Sismica di Livello 1 a corredo della Parte Strutturale del P.R.G., adottata dal Comune di Norcia con Delibera Consiglio Comunale n.25 del 20/06/2016.

Gennaio 2012

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3- A SUPPORTO DEL PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PRIVATA, AI SENSI ICMS2008 E D.G.R. REGIONE UMBRIA N.377/2010 - Località San Nicolò

Comune di Spoleto

Committente: Immobiliare San Nicolò s.r.l.

Gennaio 2012

RISPOSTA SISMICA LOCALE (R.S.L.) MEDIANTE MODELLAZIONE NUMERICA IN 1D, ai sensi NTC2008 e Circolare C.S.LL.PP. n.617/09 - Demolizione e ricostruzione edificio - Località San Rocco – Via XXV Aprile

Comune di Gualdo Tadino (PG)

Committenti: Comodi Tiziana e Del Bianco Patrick

Ottobre 2012

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3- A SUPPORTO DEL RINNOVO E VARIANTE AL PIANO ATTUATIVO APPROVATO DAL C.C. CON DELIBERA N.74 DEL 24/09/1998, AI SENSI ICMS2008 E D.G.R. REGIONE UMBRIA n.377/2010 - Località Capitan Loreto

Comune di spello (pg)

Committenti: Borrini Bianca Maria Mantovani Rina Scarponi Asia, Emiliano Eros, Emiliano Marcello e Special Market s.n.c.

Settembre 2013

RISPOSTA SISMICA LOCALE (R.S.L.) MEDIANTE MODELLAZIONE NUMERICA IN 1D, ai sensi NTC2008 e Circolare C.S.LL.PP. n.617/09 - Ristrutturazione di un edificio bifamiliare - Località Madonna del Piano - Via Flaminia

Comune di Gualdo Tadino (PG)

Committenti: Marini Enzo e Fugnanesi Fiorella

Febbraio 2014

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -2- PER IL PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PUBBLICA DEL POLO SPORTIVO DI GAIFANA DI NOCERA UMBRA, AI SENSI D.G.R. REGIONE UMBRIA n.377/2010 - Località Gaifana

Comune di Nocera Umbra

Committente: Comune di Nocera Umbra

Marzo 2014

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO 2 - VARIANTE AL P.R.G. DI GUALDO TADINO PARTE OPERATIVA, AI SENSI ART.32 COMMA 5 L.R. N.1/2015 - PER LA VALORIZZAZIONE E LA RAZIONALIZZAZIONE DEI BENI IMMOBILI DI PROPRIETA' DELLA USL UMBRIA 1. - ICMS2008 E D.G.R. REGIONE UMBRIA n.377/2010 - Località: Ex-Ospedale Calai

Comune di Gualdo Tadino (PG)

Committente: Azienda USL Umbria 1

Maggio 2016

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3- A SUPPORTO DELLA VARIANTE P.IP. ZONA INDUSTRIALE SUD DEL COMUNE DI GUALDO TADINO, AI SENSI ICMS2008 E D.G.R. REGIONE UMBRIA n.377/2010 - Località Zona Industriale Sud – Via Flaminia

Comune di Gualdo Tadino (Pg)

Committente: IDeA FIMIT Spa – Fondo ATLANTIC 8

Giugno 2017

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3-, AI SENSI ORDINANZA N.24 DEL 12/05/2017 COMMISSARIO PER LA RICOSTRUZIONE NEI TERRITORI INTERESSATI DAL SISMA 2016, DEL COMUNE DI CASCIA (PG) - Componente del RTP MS3

Committente: Comune di Cascia

Settembre 2017 – Marzo 2018

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3-, AI SENSI ORDINANZA N.24 DEL 12/05/2017 COMMISSARIO PER LA RICOSTRUZIONE NEI TERRITORI INTERESSATI DAL SISMA 2016 DEL COMUNE DI S. ANATOLIA DI NARCO (PG) - Componente del RTP MS3

Committente: S.Anatolia di Narco

Settembre 2017 – Marzo 2018

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3-, AI SENSI ORDINANZA N.24 DEL 12/05/2017 COMMISSARIO PER LA RICOSTRUZIONE NEI TERRITORI INTERESSATI DAL SISMA 2016 DEL COMUNE DI MONTELEONE DI SPOLETO (PG) – Componente del RTP MS3

Committente: Monteleone di Spoleto

Settembre 2017 – Marzo 2018

MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO -3-, AI SENSI ORDINANZA N.24 DEL 12/05/2017 COMMISSARIO PER LA RICOSTRUZIONE NEI TERRITORI INTERESSATI DAL SISMA 2016 DEL COMUNE DI VISSO (MC) – Componente del RTP MS3

Committente: Comune di Visso

Settembre 2017 – Marzo 2018

Gualdo Tadino 5/09/2019

Dott. Geol. Sandro Zeni

P.S.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 D.lgs 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".