



Curriculum operativo Geo 3d

ANNO 2004

- Indagini, prove geotecniche e geofisiche, relazioni a corredo del progetto di adeguamento stradale di via dell'Acqua Rossa, loc. Ostia, Comune di Roma –
committenti :Dubenko spa, Costruzioni Immobili srl, Pineta Nuova srl;
- Consulenza , prove e sondaggi presso la tenuta del principe Aldobrandini in loc. Ostia Antica, Roma;
committente :Principe Aldobrandini;
- Prove geotecniche e sismiche presso una cava sita in Poggio Mirteto scalo oggetto di procedimento giudiziario;
committente :CTU;
- Sondaggi penetrometrici in loc. Ponte Galeria, Comune di Roma
committente : Bartolini srl;
- Indagini geologiche presso l'aeroporto di Roma Urbe
committente : Ente Nazionale per L'aviazione Civile ENAC;

ANNO 2005

- indagini geognostiche presso il canale di scarico dell'impianto idrovoro di Ripasottile, Comune di Rieti
committente : Consorzio della Bonifica Reatina;
- Prove di carico con martinetti piatti in uno stabile sito in comune di Marino
committente: ing. Moscatelli;
- Indagini geognostiche nel Comune di Fontenuova (Roma)
committente: Centro Residenziale Fontenuova srl;
- Indagini geognostiche in Poggio Mirteto (RI)
committente : Astinvestment srl;
- Indagini geognostiche in comune di Aprilia (Roma)
committente : geol. Annunziata;





- Prove penetrometriche statiche in via Val di Lanzo , Roma
committente : Istedil spa;
- Prospezioni georadar a supporto di CTU presso stabile sito in Rieti, via Pennina
committente : geom. Renzi;
- Esecuzione di prove di carico su piastra presso la stazione di Vicovaro-Mandela, Comune di Vicovaro
committente : Imp. Cipriani;
- Esecuzione di sondaggi a carotaggio continuo per indagini archeologiche in corrispondenza delle nuove spalle del ponte sul Rio Galeria, Roma
committente : Comune di Roma Dip.to XII LL.PP.;
- Prospezioni georadar presso la galleria Canapegna, SS n.76, comune di Fabriano (AN)
committente Istedil spa;
- Prospezioni georadar per l'individuazione di ordigni bellici in loc. Passo Corese, Comune di Fara Sabina (RI)
committente : Sport Center srl;
- Indagini strutturali presso l'ex Ospedale Grande degli Infermi di Viterbo
committente : ASL Viterbo;
- Esecuzione di prove penetrometriche statiche presso il GRA di Roma
committente : H2Q consulting srl;
- Indagine georadar per la mappatura di sottoservizi in via Monte Circeo, Comune di Fontenuova (Roma)
committente : ing. Pitoni Giuseppe;
- Esecuzione di sondaggi, prove SPT, installazione di piezometri, prove geotecniche e geofisiche in comune di Monte San Giovanni in S.
committente : Comune di Monte San Giovanni in Sabina;
- Sondaggi e prospezioni geofisiche presso il cantiere RSA loc. Campo, Comune di Borbona (RI)
committente : Comune di Borbona;
- Prospezioni georadar presso il palazzo comunale di Cittaducale (RI)
committente : Istedil spa;
- Prospezioni georadar presso il salone Transatlantico di palazzo Montecitorio, nel Comune di Roma





committente : Istedil spa;

- Sondaggi e prove per indagine ambientale presso lo stabilimento Coats Cucirini di Rieti
committente : Coats Italia spa;

- Esecuzione di profili di tomografia elettrica in prossimità di una galleria della stazione ferroviaria Prenestina, nel Comune di Roma
committente : H2Q Consultino srl;

- Prospezioni georadar presso impianto di controllo del traffico aereo dell'aeroporto di Latina
committente : geol. Galli Fabio;

- Esecuzione di indagine georadar nel comune di Belforte del Chienti (MC)
committente : geol. Valentini Piergiovanni;

ANNO 2006

- Esecuzione di indagine georadar presso la centrale del Latte di Roma , per la verifica delle armature e l'analisi della qualità del calcestruzzo di una parete di una vasca di accumulo d'acqua
committente : Parmalt spa.

- Esecuzione di rilievi e indagini non distruttive della ciminiera, georadar-pull out-carotaggi- endoscopie, dello stabilimento ex Bosi, nel nucleo industriale di Rieti –
committente : Azienda Sviluppo Industriale di Rieti;

- Esecuzione di indagine georadar per la verifica delle armature e dello spessore del solaio di una abitazione sita in Rieti –
committente : sig. Di Balsio;

- Esecuzione di indagine georadar per l'individuazione di eventuali locali sepolti presso la sala ex SIP sita in Rieti –
committente : Amm.ne Comunale di Rieti;

- Esecuzione di indagine georadar in alcuni locali del palazzo dell'Avvocatura di Stato, in via Portoghesi, a Roma , per l'individuazione dello spessore delle strutture presenti nel solaio al primo piano
committente : Istedil spa;

- Esecuzione di prospezioni georadar e tomografie elettriche per l'individuazione di strutture archeologiche sepolte in via Lucani, Roma





committente soc.H2Q.

- Esecuzione di prospezioni georadar con scopo archeologico presso la Basilica di San Clemente in Roma

committente : Formedil.

- Campagna di indagini sulla struttura dell'edificio Sede Municipale del Comune di Antrodoco (RI)

committente : Regione Lazio – subcommissario sisma 1997;

- Prove di carico su piastra presso il cantiere “nodo di scambio casello Castel Madama A24

committente : Imp. Cipriani Mario srl

- Indagine georadar e tomografie elettriche al fine di verificare la presenza di cavità nel sottosuolo della frazione Vasche del Comune di Castel Sant'Angelo (RI)

committente : Amministrazione Comunale di Castel Sant'Angelo (RI);

ANNO 2007

- indagine Georadar (GPR) allo scopo di valutare la presenza di vuoti o difetti ed in generale di anomalie presso il Monastero di Santa Chiara sito in Via S. Francesco in Rieti.

committente: Monastero di Santa Chiara;

- Verifica statica di alcuni elementi strutturali del fabbricato “VILLA FONSECA” Difesan Comune di Roma -1° Municipio.

committente: Ing. Bruno Enrico Mancini;

- indagine Georadar (GPR) presso la centrale nucleare di Sessa Aurunca (CE).

Scopo dell'indagine è l'analisi di cinque diverse pareti costituenti due vasche interrate in cemento armato contenenti due serbatoi metallici per idrocarburi, al fine di individuare la natura e la disposizione dei ferri del cemento armato; è stato analizzato anche il solaio di piano di una vasca per verificarne la struttura.

committente: Istedil;

- Esecuzione di una serie di prove semidistruttive e non distruttive presso lo stabile della scuola “IPSIA VANONI” di Rieti.

committente: Ing. Marco Giovannelli;

- Sondaggi, indagini delle strutture portanti e di fondazione dell'edificio D sito in via Borromeo località Primavalle – XIX Municipio Roma.

committente: Comune di Roma – DipXIX IV Unità organizzativa;





- Campagna di indagini non distruttive e/o semidistruttive sulle strutture portanti e di fondazione dell'Istituto Tecnico per Geometri "U.Ciancarelli" di Rieti.

Committente: Ing. Giorgio Gatta;

- Campagna di indagini non distruttive e/o semidistruttive sulle strutture portanti e di fondazione di un edificio della Guardia Costiera sito in Messina.

Committente: Eletto Team srl;

ANNO 2008

- Esecuzione di una serie di verifiche e di prove semidistruttive e non distruttive presso l'edificio industriale sito in via della Chimica Cittaducale Rieti. *Committente: COSIMM SRL;*

- Esecuzioni di prospezioni con Georadar (GPR) presso la Centrale del Latte di Roma. Scopo dell'indagine è l'analisi di un muro perimetrale in corrispondenza di una rampa per determinare le caratteristiche e la tessitura dell'armatura, la ricerca della struttura di fondazione e dei pali nel locale caldaie vapore, e l'armatura del solaio del locale 110.

Committente: Istedil;

- Esecuzione di prospezioni con Georadar (GPR) presso il Policlinico Umberto I all'interno della prima clinica medica torre di ricerca, in Viale del Policlinico, nel Comune di Roma. Scopo dell'indagine è l'analisi di due solai per determinarne le caratteristiche, la composizione e la tessitura dell'eventuale armatura.

Committente: Istedil;

- Prove con martinetti piatti presso la nuova sede museale di Villa Vecchia Villa Doria Pamphilj – Roma

Committente: Ing. Leonardo di Tosto;

- Esecuzione di prospezioni con Georadar (GPR) presso la Cappella principale della "Venerabile Arciconfraternita di Carità verso i Trapassati" e presso un locale interrato adiacente alla cappella, entrambi siti all'interno del Cimitero monumentale del Verano, nel Comune di Roma

Committente: Istedil;

- Verifiche strutturali all'interno dei locali Ex Club Eurostar Stazione Termini - Roma

Committente: Silvi srl;

- Indagine geofisica finalizzata alla ricerca di cavità sotterranee presso la Scuola del Corpo Forestale di Cittaducale, Rieti.

Committente: I.C.A. srl





- Esecuzione di una serie di verifiche e di prove presso la carreggiata Sud di Via De Julii nel Comune di Rieti al fine di comprendere il precoce deterioramento della superficie asfaltata della corsia sinistra in particolare.

Committente: Comune di Rieti;

- indagini geognostiche per la realizzazione di una pista ciclabile nella Provincia di Rieti

Committente: Provincia di Rieti;

- esecuzione prospezioni con pacometro e con Georadar (GPR) presso la galleria al Km 14 della S.S.155.

Committente: Earth Science S.a.s.;

- Lavoro: esecuzione di prospezioni con Georadar presso Villa Altieri – Roma

Committente: Istedil;

- Esecuzioni di prospezioni con georadar (GPR) ed indagini con tomografia elettrica (ERT), presso alcuni scavi archeologici siti in Via Prampolini, nel Comune di Roma. Scopo dell'indagine è l'individuazione e la localizzazione di eventuali cavità riempite al di sotto di un mausoleo, riconducibili a camere interrato.

Committente: Tecno Art

- Verifica statica di alcuni elementi strutturali in un nuovo edificio commerciale per la media distribuzione, in Via G. Falcone, Comune Fara in Sabina

Committente: 3D costruzioni

- Esecuzione di prospezioni con Georadar (GPR) presso il Condominio sito in Viale Eritrea n.72 – Roma.

Committente: Studio Tecnico Associato S & M

ANNO 2009

- Prove strutturali su circa 40 fabbricati nell'ambito della seconda annualità delle verifiche sismiche degli edifici strategici della regione Lazio

Committente: Vari

- Indagini geofisiche e geotecniche per la realizzazione di un Comando di Squadra all'interno dell'aeroporto di Centocelle.

Committente: Aeronautica Militare

- Verifica solaio nuovo Bocciodromo nel Comune di Rieti

Committente: Ing. Silva





- Verifiche statiche su una serie di Viadotti nel strada a scorrimento veloce Rieti-Borghose
Committente: Ing. Santoprete

- Prove strutturali su un fabbricato nel Comune di Borghose
Committente: Riserva Naturale Monti della Duchessa

- Verifiche e di prove semidistruttive e non distruttive presso lo stabile sede del Municipio di Frascati
Committente: Comune di Frascati;

- Esecuzioni di prospezioni con georadar (GPR) ed indagini con tomografia elettrica (ERT), presso alcuni scavi archeologici siti nell'area archeologica del Palatino, nel Comune di Roma.
Committente: Tecno Art

- Sondaggi a carotaggio continuo e indagini geofisiche di tipo Masw per la realizzazione di alcuni parcheggi interrati nel Comune di Roma in aree di proprietà del Vicariato di Roma
Committente: Prof. A. Russi

- Sondaggi ambientali e installazione di piezometri nell'ex area industriale della Montecatini-Montedison nel Comune di Rieti.
Committente: De Angelis Costruzioni

- Prove penetrometriche DPSH e indagini geofisiche di tipo Masw per la realizzazione di fabbricati industriali nel Comune di Rieti
Committente: Baxter Spa

- Sismiche a rifrazione relativamente alla realizzazione della linea ferroviaria Roma-Viterbo nel Comune di Morlupo
Committente: Ecoter Srl

- Sondaggi a carotaggio continuo indagini Down Hole e Masw a corredo del progetto di riparazione danni con miglioramento sismico di circa 30 edifici danneggiati dalla crisi sismica che ha colpito il territorio aquilano [sisma del 6 aprile u.s. e successivi].
Committente: Vari Condomini

- Prove di carico su pali nel Comune di Leonessa
Committente: Ing. Simoni

- Prove endoscopiche presso l'immobile ex Caserma La Marmora, in Roma
Committente: Studio Tecnico di Architettura e Ingegneria del Prof. Arch. Paolo Rocchi





- Indagine geofisica a fini archeologici presso un edificio sito in via Aurelio Saffi n.73 nel Comune di Albano Laziale (RM).

Committente: Albano 5 S.r.l.

- Sondaggi geognostici a fini geotecnici nel Comune di Viterno (VT.)

Committente: Geol. R. Troncarelli

- Prospezioni con GPR presso un edificio sito in Via del Nuovo Asilo, nel Comune di Siena (Si).

Committente: Stega S.r.l.

- Prospezioni GPR e indagini poco metriche per i lavori di restauro di Piazza San Pietro su due statue e su uno stemma della testata Sud del Colonnato di Piazza San Pietro presso la Città del Vaticano.

Committente: Tecnoart S.r.l.

- Sondaggi a carotaggio continuo indagini Down Hole, Masw e indagini sulle strutture a corredo del progetto di miglioramento sismico di 3 edifici scolastici nel Comune di Capena (Rm).

Committente: Comune di Capena

- Indagini ambientali e Gpr finalizzate alla ricerca di ordigni bellici per la realizzazione di un nuovo punto vendita Tamoil nel Comune di Rieti (Ri).

Committente: Grillo Mario Srl

- Verifiche visive con endoscopio presso l'immobile sede del Tribunale Amministrativo Regionale dell'Aquila (AQ).

Committente: Frezza Srl

- Installazione e monitoraggio lesioni con fessurimetri presso un edificio di proprietà della MBDA sito in Via Tiburtina - Roma (RM).

Committente: Mbda S.r.l.

- Prove penetrometriche statiche CPT per la realizzazione di un nuovo punto vendita Total in Via Portuense – Roma (Rm)

Committente: Geol. M. Annunziata

- Prove penetrometriche statiche CPT per la realizzazione di un centro commerciale in Via Tiberina – Fiano Romano (Rm)

Committente: Geol. D. Simocelli

- Prove di carico su piastra per la realizzazione di alcuni rilevati stradali nel Comune di Rieti (Ri).

Committente: Georingegneria S.r.l.





- Indagini georadar finalizzate alla ricerca di anomalie nel segnale radar attribuibili alla presenza di discontinuità, lesioni, sfaldamento dei materiali, macrocavità presso le Mura Aureliane in Piazza della Croce Rossa nel Comune di Roma (Rm).

Committente: Restauri e costruzioni edili s.r.l

ANNO 2010

- Sondaggi a carotaggio continuo indagini Down Hole e Masw a corredo del progetto di riparazione danni con miglioramento sismico di circa 20 edifici danneggiati dalla crisi sismica che ha colpito il territorio aquilano [sisma del 6 aprile u.s. e successivi].

Committente: Vari Condomini

- Esecuzione di piezometri e campionamento acque presso lo stabilimento della Centrale del Latte di Roma.

Committente: Centrale del Latte di Roma.

- Esecuzione di indagini tomografiche a fini archeologici per la realizzazione di un parcheggio in Località Saxa Rubra nel Comune di Roma.

Committente: Fourstars S.r.l.

- Sondaggi a carotaggio continuo e indagini Masw a corredo del progetto di realizzazione di un vasca antincendio presso gli stabilimenti della Thales-Alenia siti in Via Saccomuro – Roma (Rm).

Committente: Studio Ing. P. Battisti

- Prospezioni con GPR presso un edificio sito in Via G. Durando n.14, nel Comune di Pomezia (RM).

Committente: Ediltest

- Profili di tomografia elettrica di resistività presso Civitavecchia sui terreni interessati dalla riqualificazione della Marina (cantiere di Via Garibaldi).

Committente: CO.GE.SE. S.r.l.

- Sondaggi a carotaggio continuo, prove pentrometriche DPSH e indagini Masw a corredo del progetto di realizzazione di circa 30 edifici siti nella provincia di Roma e Rieti

Committente: Vari

