

geol. Giuseppe Genovese geol. Pietro Campantico geol. Giorgio Toselli

genovese & associati



STRUTTURA

Lo studio Genovese & Associati opera dal 1990 in campo geologico, geotecnico, idrogeologico e nel campo della consulenza ambientale, della progettazione e direzione lavori di interventi di bonifica di terreni ed acquiferi contaminati, soprattutto in ambiti urbani e periurbani oggetto di riqualificazione ambientale, con trasformazioni urbanistiche che comportano la dismissione di aree o impianti industriali.

Esso è costituito dall'associazione dei seguenti professionisti

- GIUSEPPE GENOVESE, nato a Torino il 28/07/1959 e ivi residente in strada della Viola 39, cod. fisc. GNV GPP 59L28 L219R, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Piemonte dall'anno 1990 con n° di iscrizione 192
- PIETRO CAMPANTICO, nato a Torino il 14/11/1969 e ivi residente in via Filangieri 5, cod.fisc. CMP PTR 69S14 L219U, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Piemonte dall'anno 1999 con n° di iscrizione 434
- GIORGIO TOSELLI nato a Torino il 17/03/1979 e residente a Rivalta di Torino in via Umberto I 4, cod. fisc. TSL GRG 79C17 L219 N, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Piemonte dall'anno 2009 con n° di iscrizione 736

Lo studio si avvale inoltre della collaborazione di:

- Geol. Alberto Berloffia, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Piemonte dall'anno 2018 con n° di iscrizione 844
- dott.ssa Giulia Ghidone, abilitata all'esercizio della professione di geologo dal 2018

CAMPI DI ATTIVITA'

DUE DILIGENCE AMBIENTALI

Affianchiamo il cliente dalla valutazione del potenziale investimento/acquisto alla quantificazione degli oneri ambientali, anche in termini di rischio economico e legale connesso alla presenza di passività ambientali e del possibile danno ambientale correlato.

Attraverso studi documentali, ricostruzioni storiche, sopralluoghi tecnici, censimenti ed indagini preliminari, lo studio Genovese & Associati individua eventuali passività ambientali, formula un modello concettuale dello stato di contaminazione dei terreni e delle acque di falda del terreno oggetto di indagine, valuta le soluzioni operative e procedurali per ottemperare alle normative vigenti e fornisce infine una stima dei costi di bonifica dell'area e/o di decommissioning degli impianti.

Lo studio si propone come partner in grado di supportare i propri clienti nello sviluppo delle seguenti attività:

- Screening ambientale del processo di merge & acquisition ed Environmental Site Assessment: Phase I (costruzione del quadro conoscitivo di base per futuri approfondimenti delle indagini);
- Environmental Site Assessment: Phase II (acquisizione di informazioni attraverso attività di campionamento ed analisi di suolo, gas interstiziali, acque di falda);
- Environmental Site Assessment: Phase III (analisi e valutazione attraverso modellizzazione 2D/3D del rischio ambientale, definizione della sua accettabilità del rischio sotto il profilo sanitario ed ecologico)

La nostra assistenza include anche consulenze strategiche, spesso in collaborazione con i legali del cliente, finalizzate ad individuare il miglior approccio alla gestione di una situazione di contaminazione e alla risoluzione di eventuali contenziosi.



Audit Ambientale. Ex fonderie Mandelli, Collegno (TO)

CARATTERIZZAZIONE SITI IN ATTIVITA' – DISMESSI

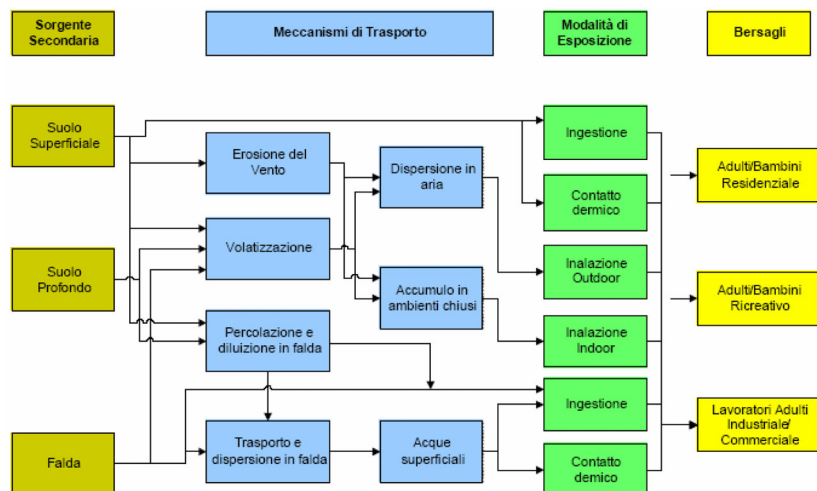


A prescindere dalla tipologia di attività o impianto in essere e pregresso, ci occupiamo di pianificare, svolgere, coordinare ed interpretare indagini dirette ed indirette e di redigere il Piano della Caratterizzazione ai sensi del D. Lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" e s.m.i., accompagnando la fase progettuale nello svolgimento delle Conferenze di Servizi fino all'approvazione del documento. Laddove richiesto, siamo in grado di fornire al cliente il servizio completo avvalendoci direttamente di imprese specializzate in campo ambientale e di laboratori accreditati per le analisi.



Caratterizzazione ex stabilimento Diatto. via Frejus, Torino

ANALISI DI RISCHIO SANITARIO SITO SPECIFICA



Nell'ambito delle procedure di bonifica, l'analisi del rischio sanitario ambientale sito specifico e la conseguente individuazione degli obiettivi di bonifica vengono svolte applicando i più aggiornati standard, ipotizzando diversi scenari di sviluppo dell'area ed utilizzando i più recenti software validati su scala nazionale secondo quanto previsto dalle linee guida ISPRA. L'analisi del rischio viene applicata sia in modalità inversa per la definizione delle Concentrazioni Soglia di Rischio che in modalità diretta per verificare la accettabilità di eventuali rischi residui.

PROGETTAZIONE INTERVENTI DI BONIFICA E DIREZIONE LAVORI

La progettazione degli interventi di bonifica viene affrontata dallo studio Genovese & Associati valutando attentamente differenti scenari di intervento (dalle bonifiche di tipo tradizionale fino ad interventi di tipo "in situ" e "on site" con prove pilota) da sottoporre al cliente prima della presentazione del Progetto Operativo di Bonifica agli Enti procedenti, al fine di concertare la sostenibilità in termini di costi e di tempistiche, fermo restando l'obiettivo ambientale. La progettazione è accompagnata da indagini di mercato volte a definire la soluzione economicamente più vantaggiosa; se richiesto viene affiancata dalla predisposizione degli elaborati tecnici a supporto della predisposizione delle gare di appalto per l'esecuzione degli interventi.

In casi particolarmente complessi già affrontati, abbiamo condiviso direttamente con gli Enti interessati le procedure proposte e le ipotesi progettuali al fine di pervenire ad una certa approvazione del documento ed a consentire un più celere avvio dei lavori.



D.L. bonifica. Ex stabilimento CFA Gomma Pirelli, Settimo Torinese



Quali esperti in campo ambientale rivestiamo il ruolo di Direzione Lavori in numerosi procedimenti di bonifica in atto, verificando il raggiungimento degli obiettivi di bonifica e lo stato di avanzamento lavori fino al collaudo dell'intervento; affianchiamo inoltre la clientela nelle verifiche in contraddittorio laddove soggetti interessati o coinvolti dal procedimento.

Bonifica falda con iniezione di reagenti, Villanova di Castenaso (BO).

GESTIONE DEL MATERIALE DI SCAVO

Lo studio redige Piani e Comunicazioni di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo ai sensi del DPR 120/2017 sia per opere e infrastrutture a grande scala (acquedotti, linee ferroviarie) oggetto di VIA e VAS che per trasformazioni e interventi edilizi.

Le attività comprendono la pianificazione ed esecuzione dei campionamenti in sito, individuando ogni volta la migliore soluzione operativa ed il set di analisi necessario, e l'interlocuzione con le Amministrazioni competenti fino all'approvazione dei documenti laddove richiesta.

L'ampia casistica affrontata ha consentito ad oggi di affrontare con esito positivo alcune problematiche ricorrenti, comprese quelle inerenti i valori di fondo naturale, la presenza di amianto nel suolo e la gestione dei rifiuti anche estranei alle attività di demolizione e costruzione.



Gestione terre e rocce da scavo con amianto.
Jovenceaux (TO)

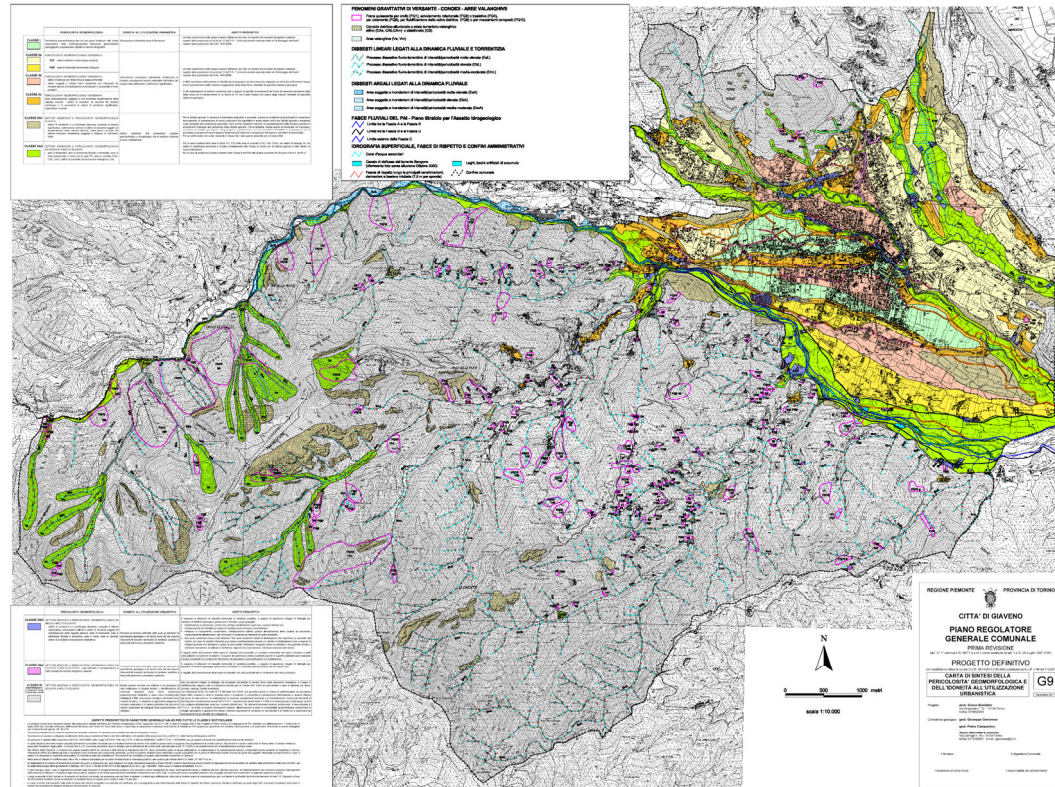


Forniamo inoltre supporto tecnico e operativo alle consulenze legali nell'ambito di procedimenti amministrativi o penali correlati ad una non corretta gestione dei rifiuti di costruzione e demolizione e di scavo e qualora in fase di scavo siano riscontrati rifiuti sepolti che richiedano attività specifiche di rimozione, smaltimento e collaudo.

GEOLOGIA, GEOTECNICA, IDROGEOLOGICA, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

L'attività in campo ambientale è affiancata da una vasta esperienza in campo geologico, geotecnico e idrogeologico applicate all'edilizia, alla realizzazione di infrastrutture stradali e ferroviarie, alla trasformazione urbanistica, allo sfruttamento di energie rinnovabili (geotermia a bassa entalpia), agli Studi di VIA e di VAS e alla sistemazione di versanti in frana con particolare attenzione alle tecniche di ingegneria naturalistica.

Nella pianificazione territoriale lo studio Genovese & Associati vanta numerosi incarichi per la predisposizione della documentazione geologica, idrogeomorfologica e sismica a supporto degli adeguamenti del Piano Regolatore alla Circolare 7/Lap e al Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico



(PAI) da parte di svariate Amministrazioni comunali, in contesti territoriali che spaziano dalla pianura alla collina e alle vallate alpine.

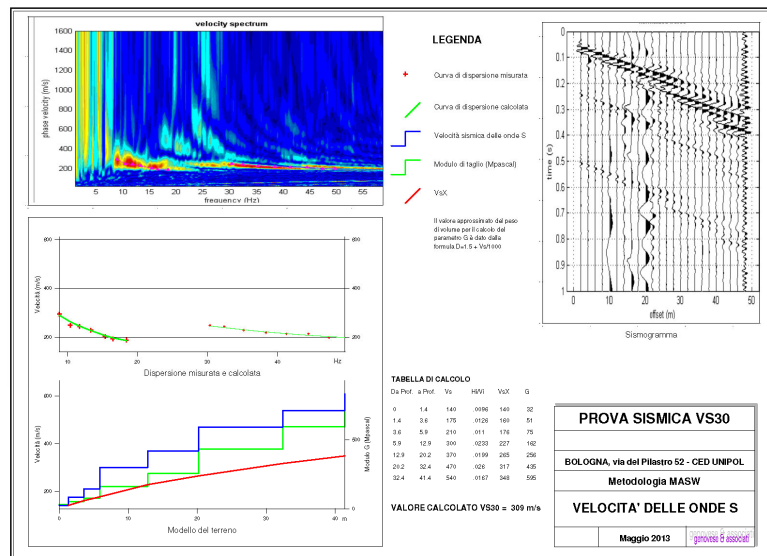
La pianificazione territoriale viene svolta applicando i più recenti protocolli regionali e strutturando i progetti in ambienti informatizzati con formati digitali georiferiti (strutturati su piattaforma QGis) che consentono un completo interscambio con le piattaforme adottate da Arpa, Città Metropolitana e Regione.



Rilievi geologici e geomeccanici, Ascensore del Forte di Exilles (TO)

MICROZONAZIONE E CARATTERIZZAZIONE SISMICA

Lo studio Genovese & Associati supporta le attività di pianificazione territoriale con gli studi di microzonazione sismica (MS) in attuazione dei disposti dell'articolo 11 del Decreto Legge 28 aprile 2009 n. 39 e sulla base dei criteri riportati nell'Allegato 2 dell'O.P.C.M. n. 4007/2012 "Indirizzi e criteri per la Microzonazione Sismica (ICMS)", dai successivi "Contributi per l'aggiornamento degli Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica" e con l'organizzazione delle informazioni come da "Standard di rappresentazione e archiviazione informatica", versione 3.0 elaborati dalla Commissione Tecnica per il monitoraggio degli studi di Microzonazione Sismica dell'ottobre 2013. Le attività consistono nella raccolta ed analisi critica di tutti i dati geologici, geomorfologici, geologico-tecnici, sondaggi, indagini geofisiche e nell'esecuzione di rilevamenti geologici di controllo necessari alla ricostruzione dell'assetto geologico a scala locale. Inoltre, per alcune zone suscettibili di amplificazioni locali vengono eseguite indagini di sismica superficiale con metodologia MASW e HVSr finalizzate all'affinamento del modello geologico-tecnico e sismico del terreno, determinando i valori di Vs delle coperture e verificando l'eventuale presenza di un substrato rigido ($V_s > 800$ m/s) alle profondità indagate.



Gli elaborati finali prodotti in ottemperanza alla normativa e agli indirizzi di riferimento sono la Carta delle indagini, la Carta geologico-tecnica per la microzonazione sismica (CGT_MS) e la Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica (MOPS) con relativa relazione illustrativa.

Ad oggi sono state validate dalla regione Piemonte e dal Dipartimento della Protezione Civile gli studi di microzonazione relativi ai comuni di Giaveno (TO, zona 3s) e Buttigliera Alta (TO, zona 3); è in corso di validazione lo studio di microzonazione del comune di Coazze.

Lo Studio esegue inoltre le indagini di caratterizzazione sismica del suolo a supporto delle istanze di titolo edilizio e degli strumenti urbanistici complessi come previsto dalle Norme Tecniche di Attuazione.

Principali incarichi svolti negli ultimi anni

BONIFICHE AMBIENTALI

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.06	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Piano di caratterizzazione ▪ Analisi del rischio ▪ Progetto di bonifica ▪ D.L. lavori di bonifica 	PROGETTO DI DEMOLIZIONE FABBRICATI ESISTENTI E REALIZZAZIONE NUOVI FABBRICATI RESIDENZIALI CON DUE PIANI INTERRATI – Zona Urbana di Trasn.ne Ambito1.5 “Cascina Città” – Subambito 1 Torino, strada Lanzo	FONDATA SGR	€ 6.500.000	dal 2011 al 2012
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ valutazione di qualità ambientale 	PROGETTO DI DEMOLIZIONE DELLO STABILIMENTO ESISTENTE E REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO RESIDENZIALE MULTIPIANO CON DUE PIANI INTERRATI - ex stab. Stamperia Artistica Nazionale, TO corso Siracusa n°37	M.C. Metropolis Costruzioni s.r.l.	€ 3.800.000	2011/2012
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ valutazione di qualità ambientale 	complesso “25 VERDE”, via Chiabrera 25 PROGETTO DI DEMOLIZIONE STABILIMENTO ESISTENTE E REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO RESIDENZIALE MULTIPIANO CON DUE PIANI INTERRATI	IMMOBILIARE PARCO DEL VALENTINO s.r.l.	€ 3.800.000	2011/2012
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Piano di caratterizzazione ▪ Analisi del rischio ▪ Progetto di bonifica 	Progetto demolizione fabbrica ex Diatto (via Frejus – TO) e costruzione palazzi uso abitazione	FONDO CITTA' di TORINO	€ 3.200.000	2011
E.06	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Piano di caratterizzazione ▪ Analisi del rischio ▪ Progetto di bonifica ▪ DL lavori di bonifica 	Progetto demolizione ex fabbrica e costruzione palazzo uso abitazione in via Rieti (TO)	FONDO CITTA' di TORINO	€ 1.900.000	2011
E.06	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale ▪ Piano gestione TRS 	Ambito 8.p Arezzo / 8.r Capua sub ambito 1 – TO: Progetto nuovi fabbricati residenziali	LA TORINESE S.p.A.	€ 1.400.000	2011
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale ▪ Piano di caratterizzazione 	ex stabilimento FiDiVi di Chieri, viale Fiume/via Dalla Chiesa - AREA Bpr 3 di PRGC	FIDIVI S.p.A.	€ 2.200.000	2011

genovese & associati

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Progetto di bonifica amianto ▪ DL lavori di bonifica 	Cantiere Triomphe des Alpes – Jovençaux: indagini ambientali a supporto progetto rimodellamento aree esterne comparti 1 e 2	Triomphe des Alpes srl	€ 350.000	2011/2012
E.06	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Piano gestione TRS 	Intervento di edilizia popolare in loc. Gallo Praile – Venaria reale	ATC Agenzia Territoriale per la Casa	-	2012
E.07	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale ▪ Piano gestione TRS 	Costruzione nuovo edificio residenziale in via Modena – TO	MUDANZA s.a.s.	€ 3.800.000	2012
E.09	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale ▪ Piano di Caratterizzazione 	Ristrutturazione urbanistica in Torino via Vagnone 15, per la realizzazione di EAP sov. per anziani/RSA	CITTA' DI TORINO	€ 1.600.000	2012/18
E.09	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	Ristrutturazione urbanistica in Torino via Chambery – ambito Postumia, per la realizzazione di EAP sov. per anziani	CITTA' DI TORINO	€ 1.600.000	2012
E.02	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	INDAGINI TECNICHE E AMBIENTALI PER REALIZZAZIONE ENERGY CENTER - AREA EX WESTINGHOUSE	CITTA' DI TORINO	-	2012
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	Ex Fonderie MANDELLI – progetto di Riqualificazione Urbana – Collegno (TO)	Nord Ovest Immobiliare	-	2013
D.05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Piano Gestione TRS 	Sistema Acquedottistico di Valle Lotto V - allacciamenti agli acquedotti comunali e opere completamento della condotta principale (prog.2118).	Consorzio Acque Val Susa p.c. SMAT	1.400.000	2012
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assistenza alla D.L. 	Bonifica ex stabilimento CFA Gomma PIRELLI – Settimo Torinese	PIRELLI TYRES	€ 700.000	2012/13
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	Ex DEA, stabilimento di Moncalieri – progetto di riqualificazione urbana	EDILCASE s.r.l.	-	2013/14
E.02	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale ▪ Piano gestione TRS 	Palazzo EX-IREN di via Bertola, Torino : interventi di demolizione, ricostruzione per realizzazione nuovo CENTRO DIREZIONALE REALE MUTUA ASSICURAZIONI	REALE IMMOBILI S.p.A.	€ 12.000.000	2013/14
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Procedimento di bonifica 	Trasformazione urbanistica ex Stabilimento TUROLLA – DANFOSS S.p.A., Villanova di Castenaso (BO)	SILE Costruzioni	€ 12.000.000	2016/17
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	ex stabilimento STAMAT S.p.A., corso Savona n°12 - Intervento di nuova costruzione di edificio ad uso commerciale	ENRI s.r.l.	€ 9.000.000	2016
E.04	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Valutazione di qualità ambientale 	Intervento di trasformazione edilizia nell'area Ex "Istituto Giulio Pastore", strada Altessano n°45 – Torino	PROSOL ITALIA s.r.l.	4.500.000	2015

genovese & associati

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.04	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Vinovo (TO) Aree urbanistiche BM n. 276 (parte) e BR.III n. 274 (parte) del vigente P.R.G.C. Interventi di demolizione e di nuova costruzione di fabbricato per uso commerciale	EffeEmme Gruppo Immobiliare s.r.l.	€ 6.500.000	2017
E.04 E.07	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	AREA EX-ISIM, c.so Francia 430, Torino - PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO PER REALIZZAZIONE DI MEDIA STRUTTURA DI VENDITA, RESIDENZA CONVENZIONATA E RESIDENZA LIBERA	EffeEmme Gruppo Immobiliare s.r.l.	€ 11.800.000	2017
E.21	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Progetto di restauro e risanamento conservativo con consolidamento strutturale di fabbricato sito in Torino, via Catania n°39, già sede della ditta "Bielli"	Sig.ra Germana Bricarello	€ 850.000	2017
E.02	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale (pre acquisition due diligence) 	Realizzazione nuovo POLO LOGISTICO AMAZON – strada provinciale per Verolengo, TORRAZZA PIEMONTE - Italy	Cushman & Wakefield p.c. AMAZON	28.000.000	2017
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Chivasso, corso Galileo Ferraris – AREA "8.4" di P.R.G.C. – aree produttive e terziarie trasformabili a destinazione residenziale	DIMAR S.p.A.	€ 12.400.00	2018
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Progetto di PEC in area ex Lanificio Celeste Porrino e Figli s.n.c., strada Rivalta 12-14, Orbassano	Emme s.r.l.	€ 7.200.00	2017
IB.10	<ul style="list-style-type: none"> Piano delle indagini Valutazione di qualità ambientale 	CENTRALE IREN ENERGIA DI TURBIGO (MI) : DISMISSIONE OCD Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per la Sicurezza dell'Approvvigionamento e le Infrastrutture Energetiche, Direzione IV – Mercato e Logistica dei Prodotti Petroliferi e dei Carburanti n°17429 del 18/04/2017	IREN S.p.A.	€ 15.000.000	2017-18
IA.02	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Teleriscaldamento : NUOVO SISTEMA DI ACCUMULO "SAN SALVARIO"	IREN S.p.A.	12.000.000	2017
IA.02	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Teleriscaldamento : STAZIONE DI SCAMBIO TERMICO "LUCENTO"	IREN S.p.A.	9.500.000	2017
IA.02	<ul style="list-style-type: none"> Procedimento di bonifica 	ex centrale termoelettrica "Mirafiori Nord"	IREN S.p.A.	2.500.000	2017-18
E.04	<ul style="list-style-type: none"> Valutazione di qualità ambientale 	Area Ex Traco TNT, corso Romania – Torino: Progetto di nuovo insediamento commerciale	Romania Uno s.r.l.	14.000.000	2015-18

STUDI ED INDAGINI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.06	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico 	PROGETTO DI DEMOLIZIONE FABBRICATI ESISTENTI E REALIZZAZIONE NUOVI FABBRICATI RESIDENZIALI CON DUE PIANI INTERRATI – Zona Urbana di Trasf.ne Ambito1.5 "Cascina Città" – Subambito 1 Torino, strada Lanzo	FONDAMENTA SGR	€ 6.500.000	dal 2011 al 2012
S.04	<ul style="list-style-type: none"> Relazione geologica geotecnica 	Interventi urgenti scarpate e sedimi collinari	Città di Torino – Settore Suolo Pubblico Nuove Opere	€ 1.250.000	2011
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico Studio idrogeologico per impianto geotermico 	PROGETTO DI DEMOLIZIONE DELLO STABILIMENTO ESISTENTE E REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO RESIDENZIALE MULTIPIANO CON DUE PIANI INTERRATI - ex stab. Stamperia Artistica Nazionale, TO corso Siracusa n°37	M.C. Metropolis Costruzioni s.r.l.	€ 3.800.000	2011/2012
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico Studio idrogeologico per impianto geotermico 	complesso "25 VERDE", via Chiabrera 25 PROGETTO DI DEMOLIZIONE STABILIMENTO ESISTENTE E REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO RESIDENZIALE MULTIPIANO CON DUE PIANI INTERRATI	IMMOBILIARE PARCO DEL VALENTINO s.r.l.	€ 3.800.000	2011/2012
E.22	<ul style="list-style-type: none"> Relazione geotecnica e caratterizzazione sismica del sottosuolo 	Siti di interesse storico e archeologico: giardini della Reggia di Venaria Reale, Villa della Regina (TO), siti archeologici di Libarna e Benevagienna (Augusta Bagiennorum)	MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI	€ 4.600.000	2011
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Relazione geotecnica e caratterizzazione sismica del sottosuolo 	NUOVI CORPI FABBRICA RESIDENZIALI CON DUE PIANI INTERRATI Zona Ex STANDA – SETTIMO T.SE	Arch. Angelo Delli Gatti	€ 2.400.000	2011
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Relazione geotecnica e caratterizzazione sismica del sottosuolo 	PROGETTI DI ristrutturazione e nuova costruzione fabbricati residenziali in Torino (via Arsenale, c.so Vitt. Emanuele II, via Botero, via Accademia, via Alby) e Chieri (villa Moglia)	FONDO CITTA' di TORINO	€ 12.000.000	2011
E.07	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico 	Progetto demolizione fabbrica ex Diatto (via Frejus – TO) e costruzione palazzi uso abitazione	FONDO CITTA' di TORINO	€ 3.200.000	2011
E.06	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico 	Progetto demolizione ex fabbrica e costruzione palazzo uso abitazione in via Rieti (TO)	FONDO CITTA' di TORINO	€ 1.900.000	2011
E.06	<ul style="list-style-type: none"> Studio geologico geotecnico 	Realizzazione nuovi fabbricati residenziali e ASPI	CEBROSA '90	€ 5.000.000	2011

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.06	▪ Studio geologico geotecnico	ZUT Ambito 6m Bertolla – TO Progetto nuovi fabbricati residenziali	EDILBERTOLLA s.r.l.	€ 7.000.000	2011
E.06	▪ Studio geologico geotecnico	PRIN c.so Marche – str.della Pronda - TO	Consorzio Monginevro	€ 9.000.000	2011
S.04	▪ Relazione geologica geotecnica	Attività eseguite a supporto della P.A. durante gli eventi calamitosi del marzo e novembre 2011	Comune Baldissero T.se	€ 220.000	2011
IB.06	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Progetto impianto di sollevamento c/o depuratore di Asti	ASTI SERVIZI PUBBLICI S.p.A.	€ 400.000	2011
E.22	▪ Relazione geotecnica e caratterizzazione sismica del sottosuolo	Ristrutturazione edilizia Villa Torrenera – Roquebrune Cap Martin -	CABINET D'ARCHITECTURE DE VILLA	€ 1.350.000	2011
E.07	▪ Studio geologico geotecnico	Progetto per la realizzazione di un edificio residenziale all'interno della Torre dell'acqua di Asti	Gruppo Sviluppo Immobiliare s.r.l.	€ 7.600.000	2011
E.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	PEC CNT4.2 , PEC CN 1.19.1, PEC CN 1.19.2, PEC CN 1.20.1, SANGANO	ARGE Studio Tecnico Associato	€ 13.100.000	2012
E.07	▪ Studio geologico geotecnico	Costruzione nuovo edificio residenziale in via Modena – TO	MUDANZA s.a.s.	€ 3.800.000	2012
E.09	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Ristrutturazione urbanistica in Torino via Vagnone 15, per la realizzazione di EAP sov. per anziani/RSA	CITTA' DI TORINO	€ 1.600.000	2012
E.09	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Ristrutturazione urbanistica in Torino via Chambery – ambito Postumia, per la realizzazione di EAP sov. per anziani/RSA	CITTA' DI TORINO	€ 1.600.000	2012
E.22	▪ Studi geologici	Progettazione interventi di restauro e riuso del Castello di Parella e dell'Agriparco di pertinenza	MANITAL IDEA S.p.A.	€ 30.000.000	2012-14
E.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Palazzo EX-IREN di via Bertola, Torino: interventi di demolizione, ricostruzione per realizzazione nuovo CENTRO DIREZIONALE REALE MUTUA ASSICURAZIONI	REALE IMMOBILI S.p.A.	€ 12.000.000	2013/14
E.04	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	RIVOLI, Corso IV Novembre - progetto di nuovo fabbricato a destinazione commerciale in Area Normativa 10Ir3 di PRGC	SILE Costruzioni s.r.l.	€ 2.800.000	2013
E.04	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	TORINO OUTLET VILLAGE - Area Mf10 - via Torino, Settimo T.se Costruzione nuovo centro commerciale in area ex Pastore	Gruppo Stilo Torino fashion village s.r.l.	€ 42.000.000	2014-16

genovese & associati

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.04	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA IN AREA L2 "AREA DELLA STAZIONETTA" via Musinè 1, Collegno. Progetto di demolizione e ricostruzione per realizzazione nuovo insediamento commerciale	SILE Costruzioni s.r.l.	€ 8.000.000	2014
E.04 E.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Città di Torino, CASCINA FOSSATA: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI EDILIZIA RESIDENZIALE TEMPORANEA, CON SPAZI COMMERCIALI E PRODUTTIVI	Polaris Real Estate sgr spa	€ 8.500.000	2014
E.04	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Trasformazione urbanistica ex Stabilimento TUROLLA – DANFOSS S.p.A., Villanova di Castenaso (BO)	SILE Costruzioni	€ 12.000.000	2016/17
E.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Piossasco (TO): via Pinerolo – Area "Tn1" di P.R.G.C., LOTTO B Progetto nuovi capannoni industriali	DIMAR S.p.A.	€ 7.600.000	2015
IB.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	IMPIANTO DEPURAZIONE SMAT di CASTIGLIONE T.SE (prog. 11328) Realizzazione di Impianto per l'abbattimento dell'azoto	Atzwanger S.p.A. p.c. SMAT	€ 3.500.000	2017
E.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Realizzazione nuovo POLO LOGISTICO AMAZON – strada provinciale per Verolengo, TORRAZZA PIEMONTE - Italy	Cushman & Wakefield p.c. AMAZON	€ 28.000.000	2017
E.04	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Area Ex Traco TNT, corso Romania – Torino: Progetto di nuovo insediamento commerciale	Romania Uno s.r.l.	€ 14.000.000	2015-18
E.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Chivasso, corso Galileo Ferraris – AREA "8.4" di P.R.G.C. – aree produttive e terziarie trasformabili a destinazione residenziale	DIMAR S.p.A.	€ 12.400.00	2018
IB.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	progetto di impianto depuratore fanghi nell'area ex-ILVA di Cornigliano - Genova	Mediterranea delle Acque	€ 6.000.000	2015
E.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	STABILIMENTO MBDA FABBRICATO F7 - LA SPEZIA (SP) Approfondimenti Diagnostici	FINMECCANICA S.p.A.	-	2015
IB.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Stabilimento FMA Plant di PRATOLA SERRA (AV) – Progetto vasche di prima pioggia	FCA Group	€ 1.800.000	2017
IB.07	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Termoli (CB): Stabilimento FCA - zona industriale Pantano Basso e Rivolta del Re – realizzazione nuove opere	FCA Group	€ 1.200.000	2017
IA.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Teleriscaldamento : NUOVO SISTEMA DI ACCUMULO "SAN SALVARIO"	IREN S.p.A.	€ 12.000.000	2017
IA.02	▪ Studio geologico geotecnico e caratterizzazione sismica	Teleriscaldamento : STAZIONE DI SCAMBIO TERMICO "LUCENTO"	IREN S.p.A.	€ 9.500.000	2017

PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Tipologia incarico professionale espletato	Ruolo svolto	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Anno di approvazione	n°abitanti alla data dell'approvazione
▪ studi geologico-geomorfologici	geologi incaricati degli studi geologico-geomorfologici all'interno del gruppo interdiscipl. di studio, coordinato dal Prof. Ing. A. Maggi.	PIANO DI RICERCA PER LA MANUTENZIONE ED IL RIPRISTINO DEGLI ALVEI DEI CORSI D'ACQUA DEL BACINO DEL TORRENTE ORCO NONCHE' IN MATERIA DI PROTEZIONE IDROGEOLOGICA E DIFESA DEL SUOLO	Provincia di Torino	1999	Capofila città di Chivasso >15.000
▪ studi geologico-geomorfologici	geologi incaricati degli studi geologico-geomorfologici all'interno del gruppo interdiscipl. di studio, coordinato dal Prof. Ing. A. Maggi.	AGGIORNAMENTO DELLE PROPOSTE D'INTERVENTO FORMULATE NEGLI STUDI PROMOSSI DALLA PROVINCIA DI TORINO A SEGUITO DELL'EVENTO ALLUVIONALE DEL 14-16 OTTOBRE 2000 – BACINO ORCO-SOANA	Provincia di Torino	2001	Capofila città di Chivasso >15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante di adeguamento al P.A.I.	Comune di Andezeno	2004	<15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Prima Revisione al P.R.G.C. e adeguamento al P.A.I.	Comune di Sangano	2009	< 15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali e V.A.S.	Incarico parziale di digitalizzazione in ambiente GIS di elaborati geologici e stesura relazione geologica-tecnica	Variante Generale al P.R.G.C. e adeguamento al P.A.I.	Comune di Pianezza	2009	< 15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Prima Revisione al P.R.G.C. e adeguamento al P.A.I.	Comune di Giaveno	2011	>15.000
▪ studi idrogeologici	geologi incaricati	IMPIANTO TRANA – SANGANO Ridelimitazione delle aree di salvaguardia delle opere di captazione acquedottistica Gallerie "BARONIS" "SCARNASSO" "LILLA"	SMAT Torino	2013-2014	-
▪ studi geologici, idraulici, ambientali e V.A.S.	geologi incaricati	Variante Strutturale n°1	Comune di Pianezza	2015	< 15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali e V.A.S.	geologi incaricati	Aggiornamento e certificazione del quadro del dissesto a supporto della Variante Generale	Comune di Pino Torinese	In attesa di approvazione	< 15.000

genovese & associati

Tipologia incarico professionale espletato	Ruolo svolto	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Anno di approvazione	n°abitanti alla data dell'approvazione
▪ studi idrogeologici	geologi incaricati	Studio per l'individuazione delle Aree di Salvaguardia di n. 73 sorgenti e n. 1 presa superficiale ubicate nei Comuni di Cesana T.se, Claviere, Massello, Pragelato, Sauze di Cesana, Sestriere e Usseaux"	SMAT Torino	2016-2017	-
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante di adeguamento al P.A.I.	Comune di MontaldoTorinese	2014/2017	<15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante di adeguamento al P.A.I.	Comune di Baldissero Torinese	2014/2017	<15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante di adeguamento al P.A.I.	Comune di Sciolze	In progress	<15.000
▪ studi idrogeologici	geologi incaricati	STUDIO PER LA DEFINIZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA Di n°44 SORGENTI UBICATE NEI COMUNI DI BALME, CANTOIRA, CHIALAMBERTO, COASSOLO, GROSCAVALLO, MATTIE, MONASTERO DI LANZO E SAN GIORIO	SMAT Torino	2017-2018	-
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante di adeguamento al P.A.I.	Comune di Riva presso Chieri	In progress	<15.000
▪ studi geologici, idraulici, ambientali	geologi incaricati	Variante strutturale	Comune di Coazze	In progress	<15.000

Studi di Microzonazione Sismica

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
-	▪ Indagine sismica	STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO 1	Città di Giaveno (TO)	-	2015
-	▪ Indagine sismica	VARIANTE STRUTTURALE: STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO 1	Comune di Buttigliera Alta (TO)	-	2015
-	▪ Indagine sismica	STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI LIVELLO 1	Città di Coazze (TO)	-	2017/2018

Studi di Impatto Ambientale – Monitoraggi Ambientali

classe categoria	Tipologia incarico professionale espletato	Denominazione dell'opera	Committente dell'opera	Importo delle opere	Periodo di esecuzione dell'incarico
col.1	col.2	col.3	col.4	col.6	col.7
E.04	▪ VAS	VARIANTE AL P.R.G.C. : Area in via Natta / via Reiss Romoli – TO	AIACE s.r.l.	-	2011
E.07	▪ VAS	VARIANTE PARZIALE AL P.R.G.C. : Area in strada del Meisino 59	VERNA s.r.l.	-	2011
E.04 E.06	▪ VAS	Realizzazione nuovi fabbricati residenziali e ASPI	CEBROSA '90	-	2011
E.06	▪ VAS	ZUT Ambito 6m Bertolla – TO Progetto nuovi fabbricati residenziali	EDILBERTOLLA s.r.l.	-	2011
-	▪ Monitoraggio acque di falda	MONITORAGGIO ACQUE DI FALDA OVAL LINGOTTO	CITTA' DI TORINO	-	2012
-	▪ Monitoraggio acque di falda	MONITORAGGIO ACQUE DI FALDA AREA EX-WESTINGHOUSE	CITTA' DI TORINO	-	2013/14
E.09	▪ VAS	Città di Torino - ZONA URBANA DI TRASFORMAZIONE "6.3 CASCINOTTO" progetto di RSA	Cooperativa Edilizia Silvia s.n.c.	-	2016
E.06	▪ VAS	Torino, Z.U.T. Ambito 1.5 – Cascina Città - Subambito 1: Variante al SUE approvato	FONDATA S.p.a.	-	2016
E.04 E.07	▪ VAS	AREA EX-ISIM, c.so Francia 430, Torino - PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO PER REALIZZAZIONE DI MEDIA STRUTTURA DI VENDITA, RESIDENZA CONVENZIONATA E RESIDENZA LIBERA	EffeEmme Gruppo Immobiliare s.r.l.	-	2017
E.04	▪ VAS	Città di Torino - Variante 322 al PRG ZUT 3.2 "CEBROSA": nuova localizzazione commerciale L2 con realizzazione polo commerciale	ROMANIA UNO SRL EDERA s.r.l.	-	In progress
E.09	▪ VAS	Città di Torino - ZONA URBANA DI TRASFORMAZIONE - Ambito "8.25 AMBITO BARD" - Progetto di PEC con insediamento RSA	IREC s.r.l.	-	In progress