

Alba, lì 29 Ottobre 2019

OGGETTO: CURRICULUM PROFESSIONALE

Dott. Geol. ACTIS-GIORGETTO Michele

Dati personali

Nato ad Torino il 27 Ottobre 1966 e residente in Poirino in Via D. Fissore 27, cod. fisc. CTSMHL66R27L219G.

Laurea in Scienze Geologiche conseguita in data 23 Marzo 1993 presso l'Università degli Studi di Torino.

Iscritto in data 31 Marzo 1995 al n° 300 dell'Ordine Regionale Geologi Piemonte;

Studio professionale con sede operativa in ALBA – C.so Bra 48/3 – Tel 0173234019 PIVA 06947660012 con i seguenti recapiti di posta elettronica :

- michele@actispianogeologi.it
- michele.actisgiorgetto@epap.sicurezzapostale.it

Esperienze professionali

- Dal 1993 al 1996 - Consulente della Provincia di Asti – Indagini sulla razionalizzazione dei prelievi delle acque sotterranee nel settore occidentali della Provincia di Asti (Località Valle Maggiore);
- Dal 1997 al 2000 consulente presso la REGIONE PIEMONTE - Direzione Pianificazione Risorse Idriche: attività di consulenza per la progettazione della Rete di Monitoraggio delle Acque Sotterranee (Progetto PR.I.S.M.A.S);
- Dal 2000 al 2002 - Funzionario dell' ARPA Piemonte – Dipartimento di Grugliasco;
- Dal 1995 al 2000 e dal 2002 alla data odierna - Attività di libero professionista in forma singola fino al 2006; dal 2006 al 2015 socio fondatore e membro (con il dott. geol. Piano Andrea) dello studio Associato di Geologia Applicata Actis-Giorgetto & Piano. Dal 2014 attività professionale in forma singola;
- Dal 2013 socio fondatore con il dott. geol. Piano Andrea della Geostabili snc;
- Dal 2015 al 2019 Membro della Commissione Edilizia del Comune di Rodello (CN); in precedenza dei Comuni di Poirino (TO), Pralormo (TO), Villanova d'Asti (AT) e Moncalvo (AT).

PRINCIPALI AMBITI DI ATTIVITA'

Ambito geologico-geotecnico

- studi ed indagini geologiche e geotecniche a corredo della progettazione di edifici pubblici e privati, della progettazione di cave e di discariche;
- esecuzione di prove penetrometriche statiche e dinamiche mediante penetrometro statico-dinamico pesante;
- esecuzione di prove penetrometriche dinamiche mediante penetrometro medio- leggero;
- esecuzione di prove di carico su piastra;
- esecuzione di MASW;
- Videoispezioni in pozzo;
- assistenza alla realizzazione di sondaggi geognostici.

Pianificazione territoriale

- studi ed indagini geologiche e a corredo della realizzazione degli strumenti urbanistici comunali.

Ambito Idrogeologico-ambientale e Siti contaminati

- progettazione e direzione lavori di pozzi per acqua;
- individuazione delle zone di rispetto di pozzi ad uso idropotabile sulla base del criterio cronologico;
- pratiche V.I.A.;
- progettazione di reti di monitoraggio delle acque sotterranee;
- attività di videoispezione in pozzo.
- indagini ambientali su terreni e acque sotterranee;
- caratterizzazione di siti contaminati e progettazione degli interventi di bonifica;
- analisi di rischio igienico sanitaria;
- installazione di celle di monitoraggio dei gas interstiziali.

STRUMENTAZIONI IN DOTAZIONE

- penetrometro pesante dinamico 63 T della PAGANI;
- penetrometro pesante statico-dinamico 10 T SUNDA modello "Menih";
- penetrometro dinamico medio leggero SUNDA DL030;
- penetrometro dinamico medio leggero PAGANI;
- sismografo 24 canali con scheda di acquisizione 24 bit; Geofono 3D-HVSR-MASW-Holisurface-Vibrazioni;
- piastra diam. 300, 600 e 760 mm per prove di carico;
- pocket-penetrometer, scissometri;

- videocamera per videoispezione in pozzo a colori a vista laterale 360° e frontale fino 250 m;
- pompe e regolatori di portata per campionamenti low-flow;
- pompa grundfos potenza 0,63 KW, equipaggiata con contatore tipo Woltmann;
- freatimetri 2 da 50 m ed 1 da 200 m;
- acquirente automatico di livello di falda, temperatura e conducibilità in continuo.

PRINCIPALI REFERENZE

Ambito Idrogeologico-ambientale e siti contaminati (elencati solo pubblici o a partecipazione pubblica)

REGIONE PIEMONTE - Direzione Pianificazione Risorse Idriche: attività di consulenza per la progettazione della Rete di Monitoraggio delle Acque Sotterranee (Progetto PR.I.S.M.A.S);

PROVINCIA DI ASTI - Partecipazione in qualità di consulenti allo studio: Indagini sulla razionalizzazione dei prelievi delle acque sotterranee nel settore occidentali della Provincia di Asti (Località Valle Maggiore);

SMAT SpA Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione acque sotterranee e verifica dello stato di consistenza di quelle esistenti; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili;

ACQUEDOTTO VALTIGLIONE S.p.A.- Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione acque sotterranee e verifica dello stato di consistenza di quelle esistenti; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili;

A.S.P. S.p.A. di Asti - Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione acque sotterranee e verifica dello stato di consistenza di quelle esistenti; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili;

TECNOEDIL S.p.A. - Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione acque sotterranee e verifica dello stato di consistenza di quelle esistenti; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili; Direzione lavori di nuove captazioni idropotabili;

ALPI ACQUE S.p.A - Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione acque sotterranee e verifica dello stato di consistenza di quelle esistenti; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili; Direzione lavori di nuove captazioni idropotabili e di interventi di ricondizionamento pozzi esistenti;

SMAT S.p.A. - Attività di consulenza per la progettazione di nuove opere di captazione; definizione delle aree di salvaguardia di captazioni idropotabili;

COMUNE di COSTIGLIOLE D'ASTI (AT) - Caratterizzazione dell'area contaminata da solventi clorurati in località Motta;

COMUNE di CANTARANA (AT) - Caratterizzazione di un sito contaminato da interrimento di rifiuti;

AURUM et PURPURA S.p.A.-Comune di ASTI – Caratterizzazione, Progetto Preliminare e Definitivo di Bonifica di un sito in Asti.

In allegato elenco di lavori inerenti alle aree di salvaguardia di pozzi e sorgenti potabili e progettazione opere di captazione acque di falda.

Distinti saluti,

dott. geol. Michele ACTIS-GIORGETTO



IDROGEOLOGIA			
Indagini e studi idrogeologici per la delimitazione delle aree di salvaguardia di pozzi, sorgenti e prese in alveo			
PERIODO	SOGGETTO AFFIDATARIO	COMUNE	OGGETTO DELL'INCARICO
2019	Sisi S.P.A.	SANTO STEFANO BELBO (CN)	N.3 SORGENTI E UN POZZO DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2019	AlpiAcque S.P.A.	VOTTIGNASCO (CN)	Campo pozzi Tetti Chiamba DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2018	Tecnoedil S.p.A.	SANTA VITTORIA D'ALBA (CN)	Campo pozzi Monteu Roero e Montaldo Roero. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2018	AlpiAcque S.P.A.	FOSSANO (CN)	Campo pozzi di Murazzo. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2018	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA BOSCO (CN)	Campo pozzi Smmariva Bosco-Pozzo serbatoio. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2017	AlpiAcque S.P.A.	SALUZZO (Molinera, Pian dell'Orso) (CN)	sorgenti Molinera e Pian dell'Orso DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2017	AlpiAcque S.P.A.	VERZUOLO (N.12 sorgenti) (CN)	Sorgenti Tavola, Carabinieri, Garnero, Meira, Riva, Vallone, Burro Roasio DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2017	SMAT SPA	LEINI' (TO)	Campo pozzi Loc. Rinascenza DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2017	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	Campo pozzi Sappelletto. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2015	Acquedotto Valtiglione	ROCCHETTA TANARO (AT)	Campo pozzi Rocchetta Tanaro DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2015	Acquedotto Valtiglione	QUARANTI (AT)	Campo pozzi Quaranti DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2015	Acquedotto Valtiglione	CERRO TANARO (AT)	Campo pozzi Cerro TANARO DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2015	Acquedotto Valtiglione	CASTAGNOLE LANZE (AT)	Campo pozzi Loc. Valtanaro DPGR 15/R-2006. Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2013	AL SE Spa	BOSSOLASCO (CN)	Realizzazione di n° 1 pozzo idropotabile in Loc. Belbo + trincea drenante . DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2012	Tecnoedil S.p.A.	MONTA' (CN)	Campo pozzi Loc. Rovere. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
ago-12	Tecnoedil S.p.A.	ALBA (CN)	Opera di presa esistente in alveo del Fiume Tanaro a servizio dell'Acquedotto della città di Alba (presa "Miroglio"). DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
gen-12	AlpiAcque S.P.A.	FOSSANO (CN)	Realizzazione di n° 2 pozzi idropotabili in Loc. San Magno . DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
nov-12	Tecnoedil S.p.A.	POCAPAGLIA (CN)	Campo pozzi di Loc. Moreis Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2011	Tecnoedil S.p.A.	MONTEU ROERO-MONTALDO ROERO(CN)	Campo pozzi Monteu Roero e Montaldo Roero. DPGR 15/R-2006 Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2009	Tecnoedil S.p.A.	NARZOLE (CN)	Campo pozzi Narzole-Bene Vagienna. Loc. Podio Delimitazione secondo criterio cronologico delle aree di salvaguardia del Campo pozzi ai sensi del R.R. 15/R/2006

IDROGEOLOGIA				
Indagini e studi idrogeologici per la delimitazione delle aree di salvaguardia di pozzi, sorgenti e prese in alveo				
2008		Tecnoedil S.p.A.	ALBA (CN)	<i>Opera di presa esistente in alveo del Fiume Tanaro a servizio dell'Acquedotto della città di Alba (presa "Tanaro"). DPGR 15/R-2006</i> Relazione Tecnica in merito alla proposta di individuazione delle aree di salvaguardia
2007		Comune di CORTIGLIONE	CORTIGLIONE (AT)	Campo pozzi Comune di Cortiglione - Studio Idrogeologico a corredo della progettazione di nuovo pozzo ad uso idropotabile (P7) e Riperimetrazione con metodo cronologico delle fasce di rispetto dell'intero campo pozzi
2006		AL SE Spa	PEZZOLO VALLE UZZONE (CN)	Campo pozzi di Pezzolo Valle Uzzone. Riperimetrazione con metodo cronologico delle fasce di rispetto pozzo potabile in Comune di PEZZOLO VALLE UZZONE

IDROGEOLOGIA						
Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)						
PERIODO	SOGGETTO AFFIDATARIO	COMUNE	OGGETTO DELL'INCARICO	Importo lavori	Importo incarico euro	Fase progettuale svolta
2019	Consorzio Acquedotto Murazzo e San Sebastiano	FOSSANO (CN)	Progetto di chiusura pozzo esistente e nuovo pozzo potabile	categoria B	€ 5.000	Progettazione definitiva
2019	Tecnoedil S.p.A.	CHERASCO (CN)	Progetto di due nuovi pozzi potabili	categoria B	€ 5.000	Progettazione definitiva
2019	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	Progetto di chiusura pozzo 3 e nuovo pozzo 5 Sommariva Perno	categoria B	€ 13.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
2019	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	Progetto di chiusura pozzo 3 e nuovo pozzo 5 Sommariva Perno	categoria B	€ 13.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase
2018	Telenerga srl	ALESSANDRIA	Progetto n.6 pozzi di prelievo e n.6 pozzi di restituzione	categoria B	€ 15.000	Progettazione definitiva
2017	AlpiAcque S.P.A.	VOTTIGNASCO (CN)	Sostituzione pozzo potabile e Chiusura pozzo esistente	categoria B	€ 10.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento
2016	Cammitenza privata	CERESOLE D'ALBA	Sanatoria per derivazione acque sotterranee da pozzo in falda profonda ad uso agricolo. Progetto di ricondizionamento	categoria B	€ 3.000	Progettazione definitiva

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2016	Cammitenza privata	SAVIGLIANO (CN)	Sostituzione pozzo agricolo	categoria B	€ 4.500	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2016	Cammitenza privata	POIRINO (TO)	Nuovo pozzo autolavaggio	categoria A	€ 1.500	Progettazione
	2016	Cammitenza privata	CAVALLERMAGGIORE (CN)	Sostituzione pozzo agricolo	categoria A	€ 2.500	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2016	Cammitenza privata	CERESOLE D'ALBA (cn)	Progetto di nuovo pozzo produzione beni e servizi	categoria B	€ 3.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2016	Cammitenza privata	BENE VAGIENNA (CN)	Progetto di ricondizionamento pozzo agricolo	categoria A	€ 1.200	Progettazione
	2016	Cammitenza privata	SALUZZO (CN)	Progetto di ricondizionamento pozzo agricolo	categoria B	€ 1.650	Progettazione
	2016	Cammitenza privata	SALUZZO (CN)	Progetto di ricondizionamento pozzo agricolo	categoria B	€ 1.650	Progettazione
	2016	Cammitenza privata	CUNEO	Progetto di nuovo pozzo AGRICOLO	categoria B	€ 2.800	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2016	AlpiAcque S.P.A.	VOTTIGNASCO (CN)	Progetto di Ricondizionamento pozzo/progetto nuovo pozzo	categoria B	€ 1.700	Direzione Lavori, Coordinamento sic.Collaudo
	2016	AlpiAcque S.P.A.	REVELLO (CN)	Progetto di Ricondizionamento pozzo/progetto nuovo pozzo	categoria B	€ 1.700	Direzione Lavori, Coordinamento sic.Collaudo
	2016	AlpiAcque S.P.A.	COSTIGLIOLE SALUZZO (CN)	Intervento di ricondizionamento del pozzo 1 loc. Chiamina Relazione Finale	categoria B	€ 4.600	Direzione Lavori, Coordinamento sic.Collaudo
	2016	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	Progetto di chiusura pozzo 1 Sommariva Perno	categoria A	€ 1.200	Progettazione
	2016	Tecnoedil S.p.A.	POCAPAGLIA (CN)	Progetto di chiusura pozzo 1 Moreis	categoria A	€ 1.200	Progettazione
	2015	Cammitenza privata	POLONGHERA (CN)	Progetto di SOSTITUZIONE POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 1.200	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	Cammitenza privata	CARAMAGNA (CN)	Progetto di ricondizionamento POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 1.700	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	SISI - Soc. Intercomunale Servizi Idrici	ALBA (CN)	Progetto di nuovo pozzo ad uso civile	categoria A	€ 2.200	Progettazione, Collaudo

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2015	Cammitenza privata	FOSSANO (CN)	Progetto di ricondizionamento POZZO USO BENI E SERVIZI	categoria B	€ 4.100	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	ALSE SPA	BOSSOLASCO (CN)	Progetto di NUOVO POZZO/TRINCEA POTABILE	categoria B	€ 5.500	Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	PROGETTO ESECUTIVO - VARIAANTE POZZO P4	categoria B	€ 4.300	Progettazione
	2015	Cammitenza privata	ALESSANDRIA	Progetto di ricondizionamento POZZO USO BENI E SERVIZI	categoria B	€ 2.150	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	Cammitenza privata	CARMAGNOLA (TO)	Progetto di ricondizionamento POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 2.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	Cammitenza privata	CARAMAGNA (CN)	Progetto di ricondizionamento POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 3.200	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2015	Tecnoedil S.p.A.	VERDUNO (CN)	PROGETTO DI N.3 POZZI POTABILI	categoria B	€ 3.100	Progettazione

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2015	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	PROGETTO DI CHIUSURA POZZO N.1	categoria A	€ 1.200	Progettazione
	2015	Cammitenza privata	POIRINO (TO)	Progetto di nuovo pozzo AGRICOLO/ZOOTECNICO	categoria B	€ 1.900	Progettazione
	2014	Cammitenza privata	CERESOLE D'ALBA (CN)	Progetto di RICONDIZIONAMENTO POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 900	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2014	Tecnoedil S.p.A.	MONTA' (CN)	PROGETTO DI CHIUSURA POZZO N.2	categoria A	€ 2.000	Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2014	Cammitenza privata	CARMAGNOLA (TO)	Progetto di POZZO ANTINCENDIO	categoria A	€ 2.250	Progettazione
	2014	Cammitenza privata	BRA (CN)	Progetto di SOSTITUZIONE POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 3.400	Progettazione
	2014	Alpi Acque S.p.A.	COSTIGLIOLE SALUZZO (CN)	PROGETTO DI POZZO POTABILE LOC. CHIAMINA	categoria B	€ 7.400	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2014	Tecnoedil S.p.A.	SANTO STEFANO ROERO (CN)	PROGETTO DI POZZO POTABILE P6	categoria B	€ 7.200	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2014	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA PERNO (CN)	PROGETTO DI POZZO POTABILE	categoria B	€ 6.500	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2014	Cammitenza privata	POIRINO (TO)	Progetto di POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 2.000	Progettazione
	2014	Cammitenza privata	CORNELIANO D'ALBA (CN)	Progetto di POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 2.500	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2013	Cammitenza privata	CARAMAGNA (CN)	Progetto di POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 1.000	Direzione Lavori
	2013	Cammitenza privata	SAVIGLIANO (CN)	Progetto di POZZO AGRICOLO	categoria A	€ 1.100	Progettazione
	2013	Cammitenza privata	INCISA SCAPACCINO (AT)	Progetto di RICONDIZIONAMENTO USO POTABILE	categoria A	€ 1.400	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2013	Tecnoedil S.p.A.	SANTO STEFANO ROERO (CN)	Progetto di RICONDIZIONAMENTO USO POTABILE	categoria A	€ 2.250	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo
	2013	Cammitenza privata	SOMMARIVA PERNO (CN)	Progetto di SOSTITUZIONE POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 7.000	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione. Collaudo

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2013	Cammittenza privata	CORNELIANO D'ALBA (CN)	Progetto di SOSTITUZIONE POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 4.500	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento
	2013	Cammittenza privata	POIRINO (TO)	Progetto di SOSTITUZIONE POZZO AGRICOLO	categoria B	€ 2.000	Direzione Lavori, Collaudo
	2013	SMAT SPA	LEINI' (TO)	PROGETTO DI NUOVO POZZO POTABILE	categoria B	€ 6.500	Progettazione
	2013	Tecnoedil S.p.A.	SANTO STEFANO ROERO (CN)	Progetto di sostituzione pozzo potabile	categoria B	€ 1.400	Progetto preliminare
	2012	Cammittenza privata	BALDISSERO D'ALBA (CN)	Sostituzione di pozzo ad uso AGRICOLO	categoria B	€ 3.000	Progettazione
	2012	Tecnoedil S.p.A.	SOMMARIVA BOSCO (CN)	Progetto ricondizionamento pozzo potabile loc. Maniga	categoria B	€ 2.000	Progettazione
	2012	Tecnoedil S.p.A.	POCAOAGLIA (CN)	Progetto di NUOVO POZZO POTABILE	categoria B	€ 10.000	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo
	2012	Tecnoedil S.p.A.	SANTO STEFANO ROERO (CN)	Progetto di sostituzione pozzo potabile	categoria B	€ 7.500	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento
	2012	Cammittenza privata	POIRINO (TO)	Nuovo pozzo ad uso irrigui/zootecnico in Loc. C.na Ruà	categoria B	€ 3.000	Progettazione
	2012	Cammittenza privata	CERESOLE D'ALBA (CN)	Progetto di ricondizionamento pozzo industriale	categoria A	€ 3.000	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione

IDROGEOLOGIA Indagini, studi idrogeologici e progettazione di pozzi (Categoria A importo lavori <40.000 euro; Categoria B importo lavori >40.000 e <100.000 euro)							
	2012	Cammitenza privata	MARENE (CN)	Progetto ricondizionamento pozzo agricoloe Loc. Sperina	categoria A	€ 2.300	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione
	2012	Cammitenza privata	PISCINA (TO)	Progetto di chiusura pozzo agricolo	categoria A	€ 1.400	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento
	2012	Cammitenza privata	TROFARELLO (TO)	Nuovo pozzo ad uso irriguo-progetto del pozzo	categoria A	€ 4.500	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza fase progettazione Coordinamento sicurezza fase esecuzione, Collaudo