



**INGEOPROJECT Studio Associato**

*C.so G. Matteotti n. 12 - 10121 Torino*

*Tel. / Fax 0115113490*

Partita IVA / Cod. Fiscale: 09542980017

<http://www.ingeoproject.it> - e-mail: [info@ingeoproject.it](mailto:info@ingeoproject.it)

# **STUDIO ASSOCIATO INGEOPROJECT**

**Ing. Giorgio Scioldo e Ing. Roberto Sperandio**

## **CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE**

**Aggiornamento inizio 2014**

**Studio e sede legale: C.so G. Matteotti, 12 – 10121 Torino**

**P. IVA/C.F. 09542980017**

**Tel./Fax: 011-5113490**

**e-mail: [info@ingeoproject.com](mailto:info@ingeoproject.com)**

**Sede distaccata:**

**C.so Dante, 64 - Cuneo**

**Tel. 0171-681817; Fax: 0171-436090**

## INFORMAZIONI PERSONALI

---

- **SCIOLDO Ing. Giorgio**
- Data di nascita: 04/03/1959
- Luogo di nascita: Milano (MI)
- Residenza: TORINO - 10121 corso Matteotti n. 12
- Codice Fiscale: SCL GRG 59C04 F205T
- e-mail: [giorgio.scioldo@ingeoproject.it](mailto:giorgio.scioldo@ingeoproject.it)

## ISTRUZIONE

---

- Laurea in: Ingegneria Mineraria Sezione Geotecnica - Geomeccanica
- Presso: Politecnico di Torino nel febbraio 1986 -
- Abilitazione professionale: 1986
- Iscrizione Albo Professionale: Ordine Ingegneri Torino - gennaio 2007 - n° ordine: 10504 F
- Numero Iscrizione INARCASSA: 782678
- Posta certificata: [giorgio.scioldo@ingpec.eu](mailto:giorgio.scioldo@ingpec.eu)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

### **1986 - 1989 GEODATA – Torino**

- *Responsabile del centro elaborazione dati ed attività di collaborazione alla progettazione*
- Collaborato alla progettazione di grandi opere stradali e ferroviarie (quali la Autostrada Torino-Bardonecchia e la Autostrada dei Trafori) seguendo in particolare il calcolo delle gallerie, della stabilizzazione di grandi cavità sotterranee, delle opere di sostegno, paratie, muri, fondazioni, geotecnica di vario tipo nonché la stabilità di versanti in terra ed in roccia, la caratterizzazione degli ammassi rocciosi, l'analisi e l'interpretazione dei rilievi geostrukturali, l'analisi del rischio da rotolamento (frana di Carema) con progettazione di opere di protezione (strade di servizio per l'accesso alle gallerie in località Chiomonte).

### **1989 ad oggi Geo Soft - Torino**

- *Titolare dell'azienda*
- Azienda per lo sviluppo di software tecnico per l'ingegneria, la geologia, la geotecnica, la geomeccanica, l'idrogeologia, la geofisica ed il monitoraggio.  
Il software standard prodotto è correlato ai seguenti argomenti: analisi di stabilità dei pendii in terra, analisi di stabilità dei pendii in roccia, cluster-analysis, analisi statistica del rotolamento massi, identificazione dei blocchi di roccia di geometria complessa, ricostruzione di superfici topografiche, idrogeologia, effetti degli interventi antropici sulle acque di falda, aeree di protezione idrogeologica, trasporto e diffusione degli inquinanti, valutazione di impatto ambientale delle discariche, cartografia tematica, interpretazione delle prove di pozzo, colonne e profili stratigrafici, analisi statistica delle prove di laboratorio, prove geotecniche in situ, fondazioni superficiali, pali di fondazione, cedimenti, muri di sostegno, paratie e diaframmi, sezioni idrauliche, sismica a rifrazione e

monitoraggio.

Oltre ai software standardizzati la GeoSoft ha sviluppato nel corso degli anni diversi prodotti personalizzati, sia per aziende private sia per enti pubblici, tra i quali ricordiamo:

- data base bibliografico (C.N.R.)
- valutazione del benessere termico ed acustico (Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino)
- analisi delle condizioni ambientali per la conservazione dei beni archeologici (Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino)
- analisi mineralogica (Università degli Studi di Torino)
- analisi diffrattometrica (Università degli Studi di Bologna)
- elaborazione di curve ed istogrammi di frequenza relativi a prove granulometriche (C.N.R.)
- software per la redazione di carte di vulnerabilità (Politecnico di Torino)
- archiviazione ed elaborazione dei dati relativi agli incidenti sul lavoro (Politecnico di Torino)
- archiviazione ed elaborazione dei dati relativi ai sondaggi (ARPA Piemonte)
- gestione dei dati di inquinamento da particolati aerodispersi in ambienti di lavoro (Politecnico di Torino)
- banca dati per la gestione dei dati relativi alle specie arboree, finalizzata alla selezione delle specie più idonee da utilizzare nei diversi contesti architettonici ed urbanistici (II Facoltà di Architettura)
- valutazione della sicurezza e della salubrità del posto di lavoro mediante il metodo degli spazi funzionali

L'azienda ha inoltre collaborato alla realizzazione di diversi siti web, perfezionando le conoscenze tecniche necessarie al trattamento dati via Internet.

Corollario dell'attività principale di realizzazione di software commerciale è l'attività di consulenza professionale tipicamente rivolta ai liberi professionisti.

Le attività precedentemente elencate ben si adattano ad essere unite per fornire al Cliente soluzioni miste e altamente specializzate.

L'attività della GeoSoft nel settore del monitoraggio si è sviluppata a partire dalla realizzazione di strumenti software per la gestione di centraline di monitoraggio geotecnico prodotte da terze parti, per poi espandersi verso la progettazione integrale di sistemi innovativi, comprendendo tale attività sia la progettazione della piattaforma hardware e del relativo firmware che del software di gestione degli impianti.

## PUBBLICAZIONI, DOCENZE, PRESENTAZIONI

### Articoli Pubblicati

"ROTOMAP: ANALISI STATISTICA DEL ROTOLAMENTO DEI MASSI" - Guida di Informatica Ambientale a cura di G. Guariso - CIRITA POLITECNICO DI MILANO - Pàtron Editore - Bologna 1991

"LA STATISTICA ROBUST NELLA SIMULAZIONE DEL ROTOLAMENTO MASSI" - Incontro di Studio Dedicato al Prof. L. Stragiotti su Meccanica delle Rocce a Piccola Profondità - ASSOCIAZIONE MINERARIA SUBALPINA - Torino 1991

"EVALUATION OF SLIDING INSTABILITY FACTOR OF SAFETY USING FUZZY ANALYSIS OF DISCONTINUITY ORIENTATION" – Ferrero, Harrison, Scioldo - Atti del convegno Eurock '96 "Prediction and Performance in Rock

Mechanics and Rock Engineering" Torino 1996 - Vol.1

"UN ALGORITMO PER LA GENERAZIONE DI SUPERFICI CONTINUE E DERIVABILI PER APPLICAZIONI GEOIDROLOGICHE E GEOFISICHE" – GIAST – Atti del III WorkShop Informatica e Scienze della Terra – Sarnano 1991 - De Frede - Napoli

"IDENTIFICAZIONE, RICOSTRUZIONE GEOMETRICA E STABILIZZAZIONE DI BLOCCHI DI ROCCIA COMPLESSI" – Cravero, Iabichino, Scioldo – Atti della 4° Mostra Internazionale di Software per l'ambiente ed il territorio Como 1995 – Patron Editore pagg. 51-56

#### Docenze

Corso di specializzazione: "Analisi e progettazione in campo geotecnico con l'utilizzo di programmi di calcolo" - Catania 1995

Corso di specializzazione: "I versanti in roccia: stabilità, dinamica dei crolli, interventi" – Istituto di Scienze della terra SUPSI – 23/02/2001 – "Simulazione delle traiettorie di caduta massi mediante il modello tridimensionale ROTOMAP"

Politecnico di Torino - 2002, Due giornate dedicate alla presentazione teorica ed applicativa della Key Block Theory di Goodman e Shi. 2002

Politecnico di Torino - 2003, Due giornate dedicate alla presentazione teorica ed applicativa dell'analisi del rotolamento massi con modelli tridimensionali.

#### Presentazioni

Giornata di studio: "Dimensionamento delle strutture, stabilità e materiali per interventi minori su versante" - Torino 2003: "Metodi dell'Equilibrio Limite e loro applicazioni al dimensionamento delle terre rinforzate"

Giornata di studio: "Rotolamento massi e opere di difesa passiva. Presentazione modelli di calcolo" - Aosta 2002 - "Presentazione del modello ROTOMAP "

Giornata di studio: "Opere di difesa passive contro la caduta massi: tipologia, progettazione ed interventi" – A.S.I.T. Torino 2004 - "Integrazione GIS di modelli tridimensionali di caduta massi finalizzata alla redazione di carte di rischio."

Seminario: "Strutture in terra rinforzata – Applicazioni e metodologie di calcolo" – ADIS - Chieti 2003 - "Metodi dell'Equilibrio Limite e loro applicazioni al dimensionamento delle terre rinforzate"

Giornata di Studio "I sistemi drenanti nei dissesti del territorio" – ADIS - Grugliasco 2006 – "Sistemi di monitoraggio integrati: valutazione in real-time dell'effetto dei drenaggi sulla stabilità dei versanti"

Convegno "Difesa del suolo: esperienze a confronto" – ADIS – Manoppello 2006 "Sistema di monitoraggio di barriera debris-flow"

---

**INFORMAZIONI PERSONALI**

---

- **SPERANDIO Ing. Roberto**
- Data di nascita: 07/04/1959
- Luogo di nascita: Brescia (BS)
- Residenza: CUNEO – Fraz. San Rocco Castagnaretta - 12100 via Vernante 39 bis
- Codice Fiscale: SPR RRT 59D07 B157S
- e-mail: [roberto.sperandio@ingeoproject.it](mailto:roberto.sperandio@ingeoproject.it)

---

**ISTRUZIONE**

---

- Laurea in: Ingegneria Mineraria Sezione Geotecnica - Geomeccanica
- Presso: Politecnico di Torino nel febbraio 1984 -
- Abilitazione professionale: luglio 1984
- Iscrizione Albo Professionale: Ordine Ingegneri Torino - giugno 1984 - n° ordine: 5004Z - Trasferimento Ordine Ingegneri di Cuneo - novembre 1999 - n° ordine: A1243
- Numero Iscrizione INARCASSA: 3109871
- Posta certificata: [roberto.sperandio@ingpec.eu](mailto:roberto.sperandio@ingpec.eu)

---

**CORSI**

---

- Politecnico di Torino 1984 –85: Consolidamento dei terreni (Prof. Barla)
- Corsi di aggiornamento negli anni relativi alle problematiche geotecniche in genere.
- Master Lavori Pubblici – aprile – maggio – giugno 2005
- Vari master in ingegneria geotecnica e consulenza impresa ( 1984-2010 )

---

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

---

- 11/1985 – 12/1990 S.I.C.O.S. S.p.A.**
    - *Ingegnere tecnico*
  - 01/1991 – 05/1995 S.I.C.O.S. S.p.A.**
    - *Dirigente tecnico*
  - 05/1995 – 03/2005 S.I.C.O.S. S.p.A.**
    - *Direttore Tecnico – dirigente tecnico*
  - **Consulente tecnico – geotecnica e di impresa**
  - **Esercizio parallelo della Libera Professione in Ingegneria Civile e Geotecnica dal gennaio 1991.**
-

## STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELLO STUDIO

---

Lo studio associato **INGEOPROJECT** ha due sedi operative:

- **UFFICIO DI TORINO** con sede in corso Matteotti 12  
Tel. e fax: 011-5113490 – e-mail: [info@ingeoproject.com](mailto:info@ingeoproject.com)  
[giorgio.scioldo@ingeoproject.it](mailto:giorgio.scioldo@ingeoproject.it)  
[giorgio.scioldo@ingpec.eu](mailto:giorgio.scioldo@ingpec.eu)  
[m.margiotta@ingeoproject.com](mailto:m.margiotta@ingeoproject.com);
- **UFFICIO DI CUNEO** con sede in corso Dante 64  
Tel.0171-681817; Fax: 0171-436090 – e-mail: [info@ingeoproject.it](mailto:info@ingeoproject.it)  
[roberto.sperandio@ingeoproject.it](mailto:roberto.sperandio@ingeoproject.it)  
[roberto.sperandio@ingpec.eu](mailto:roberto.sperandio@ingpec.eu)

Lo studio associato è composto delle seguenti figure professionali:

- **Dott. Ing. Roberto SPERANDIO** - residente a **Cuneo (CN) – Fraz. San Rocco Castagnaretta CAP 12100 Via Vernante n° 39 bis tel. 0171 493412 cell. 3495520852** in possesso della qualifica professionale di **Laurea in Ingegneria Mineraria-Geotecnica** - iscritto all'ordine di **Cuneo** dal **novembre 1999** alla posizione **A1243** – precedentemente iscritto presso **Ordine Ingegneri di Torino** dal **giugno 1984** - N° ordine: **5004Z**.
- **Dott. Ing. Giorgio Scioldo** residente a **Torino CAP 10121 Corso G. Matteotti n. 12 cell. 3474435149** in possesso della qualifica professionale di **Laurea in Ingegneria Mineraria** - iscritto all'ordine degli **Ingegneri di Torino** dal **gennaio 2007** alla posizione **10504 F**.
- Collaboratore interno allo studio ( dipendente ) : **Dott. Ing. Mariarosaria Margiotta** in possesso della qualifica professionale di **Laurea in Ingegneria Civile – sez. Edile** - abilitata d.l. N.494/96, d.l. N. 626/94, d.l. 81/08. - iscritta all'Ordine degli **Ingegneri di Napoli** dal **febbraio 2004** sez. A n. **15865**

Lo studio associato nel suo interno presenta altresì le seguenti figure tecnico professionale ed amministrative:

- **S.ra Ilaria MARIETTI** – responsabile tecnico –amministrativa

## RELATIVE DOTAZIONI ED ATTREZZATURE DELLO STUDIO

---

### UFFICIO DI TORINO

- COMPUTER HP PAVILION con monitor SONIC da 21"
- COMPUTER AGINFORM con monitor da 19"
- COMPUTER AGINFORM con monitor da 14"
- COMPUTER EXTREME con monitor da 19"
- COMPUTER PORTATILE ACER
- PLOTTER HP DESIGNJET 510 PLUS
- STAMPANTE A COLORI MULTIFUNZIONE TOSHIBA e-STUDIO3510c con funzioni di stampante, fax e scanner ( formati A4-A3)
- STAMPANTE HP LJ 1300

### UFFICIO DI CUNEO

- COMPUTER HP COMPACT con monitor ACER da 19"
- IMAC 28"
- STAMPANTE HP COLORLASERJET CM1015 MFP con funzioni di stampante, fax e scanner
- STAMPANTE RICOH AFICIO MP C1500 SP con funzioni di stampante, fax e scanner (formati A4-A3..)
- STAMPANTE MFC – 6490 CW BROTHER
- N. 2 COMPUTER PORTATILI ACER FERRARI

### DOTAZIONE SOFTWARE

#### ○ SISTEMI OPERATIVI

- Windows XP.
- Software applicativi:
  - Microsoft Office, Microsoft 2000, Microsoft XP;
  - Word
  - Microsoft Excel
  - Outlook Express
- Browser: Internet Explorer
- FreeCAD0.5R285 programma di disegno
- AUTOCAD 2010

#### ○ GEOMECCANICA

- ROTOMAP - Analisi statistica tridimensionale dell'instabilità con rotolamento nei pendii in roccia .
- ROTOMAP\_GIS - Realizzazione di carte di rischio derivante da rotolamento massi - carte delle probabilità di passaggio dei blocchi - carte di rischio finale.
- CLASROCK - Classificazione degli ammassi rocciosi con i metodi di Bieniawski (Indice RMR) e di Barton (Indice Q).

- ROCK3D - Analisi di stabilità di fronti rocciosi - identificazione dei blocchi rimovibili mediante l'analisi dei cinematismi (key block theory di Goodman e Shi).
- CLU\_STAR - Archiviazione ed elaborazione di rilievi geostrutturali.
- ACCECALC - Valutazione dell'entità degli spostamenti di un blocco di roccia sottoposto ad azioni di tipo dinamico.

#### ○ GEOTECNICA

- GEOSYNTH - Progettazione automatica e verifica delle terre armate e rinforzate.
- I.L.A. - Verifica di stabilità versanti in terreni sciolti.
- CE.CA.P. - Analisi delle fondazioni - capacità portante di fondazioni superficiali - capacità portante di fondazioni profonde - cedimenti .
- DIADIM - Progettazione delle opere di sostegno flessibili.
- INSITU - Interpretazione delle prove geotecniche statiche e dinamiche in sito.
- VERCAM - Verifica e calcolo di muri di sostegno.
- LIQUITER - Determinazione del fattore di sicurezza alla liquefazione dei terreni incoerenti saturi sottoposti ad azioni sismiche.

#### ○ IDROGEOLOGIA

- INQUIMAP - Modelli di acquiferi con differenze finite o sovrapposizione degli effetti.
- HAPPIE - Definizione e valutazione delle fasce soggette a rischio di inquinamento intorno ad una discarica.
- WELL - Analisi ed interpretazione dei test di emungimento.
- SID - Calcolo di sezioni idrauliche

#### ○ GEOLOGIA

- ISOMAP - Generatore di superfici dedicato specificatamente alle scienze della terra.
- DBSOND - Archiviazione di dati geologico-geotecnici e di risultati di prove in situ.

#### ○ GEOFISICA

- ELETOM - Ricostruzione tomografica di una sezione verticale di terreno.
- INTERSISM - Elaborazione di sezioni verticali del terreno utilizzando la sismica a rifrazione.

**Nell'elenco seguente sono riportate alcune tra le opere più significative eseguite negli ultimi anni ed i lavori attualmente in corso – Aggiornato alla data odierna.**

Si concede il consenso al trattamento dei dati personali in base all' Art. 13 D. Lgs. 196/2003.

<b>01</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione novembre 1994 - lavori di ripristino opere pubbliche di bonifica montana e opere di bonifica montana danneggiate dalle piogge alluvionali del 5 - 6 novembre 1994 da realizzare ai sensi della Legge 185/92		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione opere di consolidamento con opere speciali, opere di drenaggio versanti , opere di ingegneria naturalistica, interventi su rii tramite scogliere, platee, soglie...		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comunità Montana Alta Val Tanaro Mongia e Cevetta	<b>Progettazione preliminare</b> (con HYDRODATA e A.I. ENGINEERING)	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 19.600.000,00 c.ca	Gennaio 1999	<b>VI a ( 30% )</b>
			Ottobre 1999	<b>IX c ( 20% )</b> <b>If ( 30% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>02</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione novembre 1994 - lavori di ripristino opere pubbliche di bonifica montana e opere di bonifica montana danneggiate dalle piogge alluvionali del 5 - 6 novembre 1994 da realizzare ai sensi della Legge 185/92		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione opere di consolidamento con opere speciali, opere di drenaggio versanti , opere di ingegneria naturalistica, interventi su rii tramite scogliere, platee, soglie...		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comunità Montana Alta Val Tanaro Mongia e Cevetta (successivamente Comunità Montana Alta Val Tanaro)	<b>Progettazione definitiva, esecutiva</b> Direzione Lavori	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 2.324.000,00 c.ca	Novembre 1999	<b>VI a ( 30% )</b>
			Giugno 2004	<b>IX c ( 20% )</b> <b>If ( 30% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>03</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento del movimento franoso versante sottostante la frazione di Celle sul Rigo - 1° e 4° stralcio		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione muri in c.a. su micropali e tiranti, dreni, opere di drenaggio con trincee e pozzi drenanti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di San Casciano dei Bagni (Si)	<b>Redazione progetto esecutivo e calcoli</b> c.a. relativi, Direzione tecnica	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		1° stralcio € 800.000,00 c.ca 4° stralcio € 900.000,00 c.ca	Dicembre 1998 Giugno 2002	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>

<b>04</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento dell'abitato di Magliano in Toscana - 2° stralcio		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione pozzi drenanti strutturali con tiranti in c.a.p.-dreni sub orizzontali, cordoloni in c.a. su pali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Magliano in Toscana (Gr)	<b>Redazione progetto esecutivo e calcoli</b> in c.a. Direzione Tecnica	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 1.290.000,00 c.ca	Novembre 1998	<b>Ig ( 20% )</b>
			Gennaio 2003	<b>IX c ( 80% )</b>

<b>05</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento dei versanti soprastanti la S.P.n° 120 di Trasquera		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite chiodi,barriere paramassi, reti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Provincia del Verbano Cusio Ossola	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 2.014.000,00 c.ca	Dicembre 1999	<b>VI a ( 50% )</b>
			Aprile 2001	<b>IX c ( 50% )</b>

<b>06</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento movimento franoso località Colle Romano		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione cordoli in c.a. su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Penne (Pe)	<b>Progetto esecutivo e Direzione dei Lavori</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 516.456,00 c.ca</b>	Novembre 1999 Gennaio 2002	<b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>

<b>07</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento movimento franoso zona centro abitato - strada dell'Asilo - 1° e 2° lotto		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite cordoli e muri in c.a. su micropali e tiranti, opere di drenaggio		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Loreto Aprutino (Pe)	Collaborazione <b>progettazione preliminare ed esecutiva</b> (con Ing. Di Giacomo)	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		1° stralcio <b>€ 380.000,00</b> 2° stralcio <b>€ 1.700.000,00</b>	Novembre 1999 Dicembre 2001	<b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>

<b>08</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento del movimento franoso a valle dell'ex asilo in via Bernardino Viglione		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite cordoli in c.a. su micropali e tiranti, opere di drenaggio		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Mombasiglio (Cn)	<b>Progetto esecutivo e Direzione Lavori</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 185.000,00 c.ca</b>	Novembre 1999 Agosto 2001	<b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>

<b>09</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Ripristino strada comunale della Colma		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite cordoli in c.a. su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Garessio (Cn)	<b>Progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 129.000,00 c.ca</b>	Dicembre 1999 Aprile 2001	<b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>

<b>10</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato di Montorio al Vomano nella frazione		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite cordoli in c.a. su micropali e tiranti, opere di drenaggio		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Montorio al Vomano (Te)	<b>Progetto esecutivo e Direzione Lavori</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 400.000,00 c.ca</b>	Gennaio 2001 Marzo 2002	<b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>

<b>11</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato di Campi nella frazione di Guazzano		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione opere di consolidamento tramite cordoli in c.a. su micropali e tiranti, opere di drenaggio		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Campi (Te)	<b>Progetto esecutivo e Direzione Lavori</b>	

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 400.000,00 c.ca	Marzo 2001 Giugno 2002	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>
<b>12</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento del centro storico dell'abitato di Canzano – versante nord-ovest		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordoli in c.a. su vari livelli con micropali armati e tiranti a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Comune di Canzano (Te)	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva</b> Direzione Lavori	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		Preliminare € 309.874,14 c.ca 1° lotto € 129.114,00 c.ca	Novembre 2002 Ottobre 2004	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>
<b>13</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Adeguamento del ponte naturale sul torrente Mongia – variante tracciato stradale		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione nuovo tracciato stradale con muri di contenimento e nuovo ponte in c.a. sul Mongia		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Comune di Mombasiglio (Cn)	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva</b> Direzione Lavori	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		Preliminare 774.685,35 c.ca Definitivo 774.685,35 c.ca Esecutivo € 578.431,70	Novembre 1999 Giugno 2007	<b>VIa - IX c-Ig</b>
<b>14</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento fondazioni edificio Condominio Villa Rosa –Ormea (Cn)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione iniezioni cementizie di consolidamento delle fondazioni con iniezioni a sezioni e pressioni controllate tramite tubazioni in p.v.c. valvolate		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Condominio Villa Rosa	<b>Progettazione esecutiva</b> e Direzione lavori	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 45.000,00	Ottobre 2004 Febbraio 2005	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>
<b>15</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato via Quarenghi Bergamo		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i> <i>Categorie DPR 34/2000</i>		Impresa Bertella s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b> e Direzione tecnica	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 200.000,00	Maggio 2005 Giugno 2005	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>
<b>16</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato via Cascinette Ivrea		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Impresa Injectosond Italia s.r.l	<b>Progettazione esecutiva</b> e Direzione lavori	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 80.000,00	Maggio 2005 Giugno 2005	<b>Ig ( 20% )</b> <b>IX c ( 80% )</b>
<b>17</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento movimento franoso San Mauro Torinese		
<i>Descrizione sommaria</i>		Opere di consolidamento tramite cordolone in c.a. su micropali armati		

<i>dell'intervento tecnico</i>			
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Proprietà S.ra Lorian Loti	<b>Progettazione esecutiva e Direzione lavori</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 80.000,00	Ottobre 2004 Febbraio 2005 <b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>
<b>18</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	ARTE La Spezia – opere di contenimento parcheggio interrato nuovo insediamento in Arcola	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione diaframmi in c.a. armati spessore 50 cm con tiranti in c.a.p. a trefoli da 45-60 tonnellate	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Impresa Bertella s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva e Direzione opere c.a.</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 250.000,00	Settembre 2005 Maggio 2007 <b>Ig ( 20% ) IX c ( 80% )</b>
<b>19</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di Prato – sottopasso via Roma – opere civili (diaframmi in c.a. – opere in c.a. e soletta in c.a.)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento tramite esecuzione di diaframmi in c.a. dello spessore di 50 cm e muri d'ala in c.a. (lunghezza 500,00 m x n° 2) + soletta in c.a. incrocio	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		COMUNE DI PRATO Impresa Bertella s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva e Direzione opere c.a.</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 1.800.000,00	Settembre 2005 Novembre 2006 <b>VIa (30%) IX c ( 30% ) I g ( 40% )</b>
<b>20</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento strada Vallunga	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento suddivise in 4 interventi con muri in c.a. sotto fondati su micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli e cordoli in c.a. su micropali, oltre a muri su micropali e tiranti	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Pieve (At)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e Direzione Lavori</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 630.000,00	Ottobre 2005 Ottobre 2006 <b>Ig ( 30% ) IX c ( 70% )</b>
<b>21</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento strada S.P. ex S.S. 456 Turchino km 38+180-km 38+210	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Consolidamento ed allargamento della strada tramite muro in c.a. di sottoscarpa sottofondato su micropali e tiranti con drenaggio sub orizzontali e drenaggi di raccolta a valle con riprofilatura della scarpata	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Provincia di Asti	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e Direzione Lavori</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 330.000,00	Luglio 2006 Dicembre 2008 <b>Ig ( 30% ) IX c ( 70% )</b>
<b>22</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento varie strade comunali	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. su micropali e tiranti	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Pieve (At)	<b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori</i>		€ 600.000,00	Aprile 2006 Maggio 2006 <b>VIa - IX c</b>

Categorie DPR34/2000				
<b>23</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento muro dei capperi sovrastante S.P.		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Consolidamento muro tramite chiodi, cuciture, dreni, ripristino muratura, stuccature e stilature delle murature		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Rocca d'Arazzo (At)	Progettazione preliminare	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 950.000,00	Marzo 2006 Aprile 2006	<b>VIa - IX c</b>
<b>24</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione Capannone ARGENTO s.r.l. – Avenza (Ms)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione nuovo capannone con plinti in c.a. sotto fondati su micropali diametro 220 mm opportunamente armati		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		COM.FER.CA. Avenza (MS)	<b>Progettazione preliminare, definitiva esecutiva</b> e Direzione Lavori	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 300.000,00	Settembre 2006 Marzo 2007	<b>IX c ( 50% ) Ig ( 50% )</b>
<b>25</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento scavo interrato via Padova 149 – Milano		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		BORTOLUZZI s.r.l. Belluno	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 200.000,00	Dicembre 2006 Maggio 2007	<b>Ig ( 30% ) IX c ( 70% )</b>
<b>26</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Riqualficazione ambientale della piazza ed opere di contenimento del versante sottostante		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoloni in c.a. su micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Corsione (At)	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 500.000,00	Dicembre 2006 Gennaio 2007	<b>VIa - IX c</b>
<b>27</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento MEDA - MILANO		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		S.G.A. s.r.l. - Ferrara	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00	Aprile 2007 Luglio 2007	<b>Ig ( 30% ) IX c ( 70% )</b>
<b>28</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento EDILBIERRE – STROZZA (BG)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i>		S.G.A. s.r.l. - Ferrara	<b>Progettazione esecutiva</b>	

<i>Tipologia di incarico</i>			
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 200.000,00	Aprile 2007 Aprile 2008	<b>Ig ( 30% )</b> <b>IX c ( 70% )</b>

<b>29</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento strada comunale Vallia e Madonnina	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite muri e cordoloni in c.a. su micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Comune di Pica (At)	<b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 800.000,00 Gennaio 2007 Aprile 2007	<b>VIa - IX c</b>

<b>30</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento FONDERIA BOCCACCI – PIANA BATTOLA (SP)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		BERTELLA s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00 Aprile 2007 Maggio 2007	<b>Ig ( 30% )</b> <b>IX c ( 70% )</b>

<b>31</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Costruzione muro di contenimento proprietà BELFIORE – FOSDINOVO (MS)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione muro in c.a. con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		BERTELLA s.r.l.	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 70.000,00 Maggio 2007 Settembre 2007	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>32</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento strada comunale località San Grato e Strada Santo	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite muri e cordoloni in c.a. su micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Comune di Pica (At)	<b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 800.000,00 Luglio 2007 Agosto 2007	<b>IX c ( 70% )</b> <b>Ib ( 10% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>33</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato Padenghe	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		GEOTECO s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00 Luglio 2007 Agosto 2007	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>34</b>	<i>Oggetto dei lavori</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato Pogliano Milanese	
-----------	---------------------------	--	--

	<i>affidati</i>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		GEOTECO s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00	Luglio 2007 Settembre 2007 <b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>35</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione condomino GICASE – IVREA (TO)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione su plinti sotto fondati su micropali armati diametro 220 mm	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		INJECTOSOND ITALIA s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva e D.L.</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 300.000,00	Luglio 2007 Marzo 2008 <b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>36</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato via 21 Ottobre - MILANO	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		S.G.A. s.r.l. - Ferrara	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 200.000,00	Settembre 2007 Ottobre 2007 <b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>37</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento versante in frana proprietà Funolo – Bordighera (Im)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Proprietà FUNOLO	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00	Settembre 2007 Ottobre 2007 <b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>38</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento e fondazione CORTE 1 - TREVIGLIO	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli e di fondazione con micropali armati	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		GEOTECO s.r.l.	Progettazione esecutiva
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00	Dicembre 2007 Gennaio 2008 <b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>39</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione capannone industriale in Pontedera (PI)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione con pali in c.a. diametri 1000-1500 mm	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Immobiliare Gruppo Giannanti	<b>Progettazione preliminare</b>

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 7.000.000,00</b>	Gennaio 2008 Aprile 2008	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>
--	-----------------------	-----------------------------	--

<b>40</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio interrato in Cogoleto	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con pali armati diametro 600-800 mm – iniezioni cementizie e tiranti in c.a.p.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		S.C.A. Genova	<b>Progettazione esecutiva variante</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 1.000.000,00</b>	Gennaio 2008 Aprile 2008	<b>IX c ( 70% )</b> <b>Ig ( 30% )</b>

<b>41</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento parcheggio (micropali, diaframmi, tiranti)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione diaframmi in c.a. armati e intrantati - berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli e di fondazione con micropali armati	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		BRE.ME. srl	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 800.000,00</b>	Febbraio 2008 <b>Agosto 2008</b>	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>42</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento scavi per ristrutturazione fabbricato Monza	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli e di fondazione con micropali armati	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		B&B COSTRUZIONI	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 200.000,00</b>	Marzo 2008 Maggio 2008	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>43</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione nuovo complesso residenziale Ivrea	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione con micropali armati 200 mm	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Immobiliare Tre Torri	<b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 500.000,00</b>	Marzo 2008 Luglio 2008	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>44</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione nuovo fabbricato "Centro stampa" – Genova	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione con colonne jet diametro 600 mm	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		SERVIZI E COSTRUZIONI s.r.l. c/o UNIECO Soc. Coop.	<b>Progettazione preliminare + verifica esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 500.000,00</b>	Marzo 2008 Luglio 2008	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>45</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Strutture di contenimento scavi di ampliamento del complesso ospedaliero Clinica Gavazzeni – Bergamo	
-----------	------------------------------------	--	--

<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	GEOTECO srl	<b>Progettazione esecutiva</b> + deposito opere c.a.	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 500.000,00	Maggio 2008 Agosto 2008	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>46</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione su pali – Lonato (BS)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di fondazione con pali CFA armati		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	GEOTECO srl	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 500.000,00	Maggio 2008 Agosto 2008	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>47</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Plynthos s.r.l. – Opere di contenimento Diano Marina (Im)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	SEA srl	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	300.000,00	Dicembre 2008 Agosto 2009	<b>IX c (100%)</b>

<b>48</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di ELLO (Lecco) – Opere di contenimento (berlinese con micropali e tiranti)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	GEOTECO srl	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	200.000,00	Dicembre 2008 Agosto 2009	<b>IX c (100%)</b>

<b>49</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di Minola (MI)– Opere di contenimento	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	GEOTECO srl	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	100.000,00	Settembre 2008 Ottobre 2008	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>50</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Condominio La Panoramica – Comune di Piazzolo (Bg) – Intervento di stabilizzazione del versante	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Esecuzione opere di consolidamento scarpate tramite chiodi,rete,opere drenaggio, spritz-beton		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	SEA srl	<b>Progettazione esecutiva</b> + D.L.	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i>	130.000,00 €	Settembre 2008 Marzo 2010	<b>IX c (100%)</b>

Categorie DPR34/2000				
<b>51</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di ROCCA GRIMALDA – opere di consolidamento versante sottostante il concentrico		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione opere di consolidamento scarpate tramite cordolo in c.a. su micropali e ripristino scarpata con scala in legno e opere di ingegneria naturalistica		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Rocca Grimalda (AL)	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva + sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>100.000,00 €</b>	Novembre 2008 Settembre 2011	<b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>
<b>52</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di PIEA – opere di consolidamento S.C. Madonnina e Vallia con miglioramento della viabilità		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli in c.a. su micropali e muro in c.a. su micropali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Comune di Pica (AT)	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva + D.L. + sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>180.000,00 €</b>	Dicembre 2008 Ottobre 2009	<b>VIa - IX c</b>
<b>52</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Proprietà Manenti –Alassio (Sv)- Esecuzione muro di contenimento		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite intirantatura e spritz-beton		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		SEA srl	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>80.000,00 €</b>	Settembre 2008 Dicembre 2008	<b>IX c ( 70% ) Ig ( 30% )</b>
<b>53</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Capannone COMFERCA -Avenza (Ms) – Opere di fondazione e in c.a. 2° ampliamento capannone		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione nuovo capannone con plinti in c.a. sotto fondati su micropali diametro 220 mm opportunamente armati		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		ARGENTO srl	<b>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e c.a.</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>300.000,00 €</b>	Settembre 2008 Febbraio 2009	<b>IX c ( 50% ) Ig ( 50% )</b>
<b>54</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	UNIECO – Genova – Opere di contenimento scavi Condominio Due Torri		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti Dywidag		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		SEA srl	<b>Progettazione definitiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>150.000,00 €</b>	Ottobre 2008 Ottobre 2009	<b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>
<b>55</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori di consolidamento del movimento franoso a valle del castello nel concentrico		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento scarpata tramite muri in c.a. sotto fondati su micropali e tiranti		

<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Cortigione (AT)	Studio di fattibilità e <b>progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 740.000,00	Gennaio 2009 Febbraio 2009	<b>VIa - IX c</b>

<b>56</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori di consolidamento del movimento franoso lungo via Roma nel concentrico dell'abitato	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento muro esistente tramite micropali, tiranti e dreni	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Cortigione (AT)	Studio di fattibilità e <b>progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 152.000,00	Gennaio 2009 Febbraio 2009	<b>VIa - IX c</b>

<b>57</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione edificio in via Borzoli – Genova	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione con micropali armati	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	SOBRERO Geom. Silvano	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 500.000,00	Gennaio 2009 Luglio 2009	<b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>58</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Immobiliare ALINOVA – Chiaravalle Milanese – opere di contenimento scavi per parcheggio interrato	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	GEOTECO s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 300.000,00	Gennaio 2009 Luglio 2009	<b>IX c (100%)</b>

<b>59</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Eventi alluvionali dicembre 2008 Lavori di consolidamento di un tratto di muro lesionato e di ricostruzione di un tratto di muro in c.a. a seguito di movimento franoso localita' Bosco Grande-Silvano D'Orba (Al)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento muro esistente tramite cordolone in c.a. su micropali e tiranti – nuovi muri in c.a. su micropali e tiranti- trincee drenanti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	INJECTOSOND ITALIA s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 500.000,00	Febbraio 2009 Agosto 2009	<b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>60</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento muro dei capperi prospiciente via Cavour	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Consolidamento muro tramite chiodi, cuciture, dreni, ripristino muratura, stilature delle murature	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune Di Rocca D'Arazzo (At)	<b>Progetto esecutivo D.L. sicurezza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 360.000,00	Marzo 2009 Gennaio 2011	<b>VIa - IX c</b>

<b>61</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune Di Bolzaneto (GE) Ampliamento intervento FOCUS SPA in Bolzaneto (Ge)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento nuovo cunicolo tecnico con micropali; berlinese con micropali e tiranti; opere di fondazione vasche depuratore e palazzina servizi con colonne jet		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		UNIECO SOC. COOP	<b>Progetto esecutivo</b> e Direzione Lavori	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 500.000,00	Marzo 2009 Settembre 2010	<b>Ig (20%) IX c (80%)</b>
<b>62</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Provincia d'Asti S.P. n°6 "Montegrosso -Bubbio" Movimento Franoso in Atto Dal Km. 36+100 Al Km. 36+300 in Comune di Bubbio		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordolone in c.a. su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		PROVINCIA DI ASTI Malabaila & Arduino s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 250.000,00	Marzo 2009 Giugno 2009	<b>IX c (60%) VI a (20%) Ig (20%)</b>
<b>63</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori di consolidamento frana di Pleyne – Comune di Bellino (Cn)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione n° 4 berlinesi di contenimento con micropali armati e tiranti in c.a.p. a trefoli per la costruzione della briglia di valle		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Regione Piemonte - Comune di Bellino (Cn) - GE.LA.MO. s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 646.741,26	Giugno 2009 Ottobre 2010	<b>IX c (60%) VI a (20%) Ig (20%)</b>
<b>64</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Provincia d'Asti S.P. n°41 Movimento Franoso in Atto Dal Km. 0+800 Al Km.1+600 in Comune di Canelli		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordolone in c.a. su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		PROVINCIA DI ASTI Malabaila & Arduino s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 260.000,00	Settembre 2009 Maggio 2010	<b>IX c (60%) VI a (20%) Ig (20%)</b>
<b>65</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Evento alluvionale aprile 2009 – Lavori urgenti per il consolidamento del movimento franoso in località Altavilla –Alba (Cn)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordoloni in c.a. su micropali, opere di drenaggio tramite Spirodren e riprofilatura del pendio		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		Diocesi d'Alba - Agriturismo Villa la Favorita	<b>Progetto esecutivo, Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 100.000,00	Settembre 2009 Maggio 2010	<b>IX c (100%)</b>
<b>66</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Eventi alluvionali dicembre 2008 - Lavori urgenti per il consolidamento del movimento franoso a valle del concentrico		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordolone - muro in c.a. su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		SEA s.r.l. - Comune di Magliolo (Sv)	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori</i>		€ 145.000,00	Agosto 2009	<b>IX c (100%)</b>

<i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		Marzo 2011	
<b>67</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori urgenti per il consolidamento del movimento franoso a valle del concentrico	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Esecuzione cordoloni in c.a. su micropali e tiranti, riprofilatura scarpata ed opere di ingegneria naturalistica	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Comune di Magliolo (Sv)	<b>Progetto preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 700.000,00</b>	Maggio 2009 Giugno 2009 <b>IX c ( 100%)</b>
<b>68</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori di consolidamento e collettamento delle acque bianche località Terre Bianche	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di drenaggio delle acque tramite collettori in p.v.c. diametro 700 mm, scatolari in c.a.v. (2200x2200)mm, attraversamenti ferroviari tramite microtunnelling	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Imperia</b>	<b>Progetto esecutivo</b> , Direzione Lavori e sicurezza
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 1.800.000,00</b>	Giugno 2009 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>
<b>69</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Lavori di consolidamento e bonifica località Boussouf – Constantine - Algeria	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di drenaggio con trincee drenanti e opere di sottofondazione con cordoli in c.a. su micropali armati- indagini geognostiche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Republique Algerienne Democratique et Populaire (con Impresa Malabaila e Arduino)	Studio di fattibilità e progetto preliminare
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 8.000.000,00</b>	Settembre 2009 Ottobre 2010 <b>VII a ( 20%)</b> <b>IX c ( 80%)</b>
<b>70</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di contenimento con parete armata per scavo centro residenziale in Morcote - Lugano	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento tipo "terre armée" con chiodi, tiranti e spritz-beton	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Genio Engineering - Lugano	<b>Verifica progetto esecutivo</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 600.000,00</b>	Ottobre 2009 Maggio 2010 <b>IX c ( 100%)</b>
<b>71</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di contenimento scavi edificio residenziale in Savona-via Amendola	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento scavi con micropali e tiranti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		SEA s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Gennaio 2010 Maggio 2010 <b>IX c ( 100%)</b>
<b>72</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Provincia d'Asti S.P. n°41 - Movimento Franoso in Atto Dal Km. 5+000 Al Km5+950 in Comune di Mombaruzzo	
<i>Descrizione sommaria</i>		Esecuzione cordolone in c.a. su micropali e tiranti	

<i>dell'intervento tecnico</i>			
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Servizi e Costruzioni s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 300.000,00	Gennaio 2010 Luglio 2010	<b>IX c ( 100%)</b>

<b>73</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato– via Torino	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali e tiranti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Feisoglio (Cn)	<b>Progetto preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 1.015.170,34	Gennaio 2010 Marzo 2010	<b>IX c ( 100%)</b>

<b>74</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato– via Torino-via Madonna degli Angeli	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali e tiranti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Feisoglio (Cn)	<b>Progetto preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 2.285.690,31	Gennaio 2010 Marzo 2010	<b>IX c ( 100%)</b>

<b>75</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato– versante Rio Ponte -1° stralcio	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali e tiranti, gabbionate, opere a verde	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Montegrosso Pian Latte (Im)	<b>Progetto preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 946.778,05	Febbraio 2010 Marzo 2010	<b>VII a ( 30%)</b> <b>IX c ( 70%)</b>

<b>76</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento abitato– versante Rio Ponte –progetto generale	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali e tiranti, gabbionate, opere a verde	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Montegrosso Pian Latte (Im)	<b>Progetto preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 2.138.831,67	Febbraio 2010 Marzo 2010	<b>VII a ( 30%)</b> <b>IX c ( 70%)</b>

<b>77</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Istituto San Paolo Savona – Opere di fondazione e contenimento scavi	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione - (jet armati) + tappo di fondo – opere di contenimento - diaframmi in c.a. - opere di impermeabilizzazione (colonne jet)	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Istituto San Paolo Savona	<b>Progettazione geotecnica esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	€ 2.688.000,000	Giugno 2010 Novembre 2010	<b>VII a ( 40%)</b> <b>IX c ( 60%)</b>

<b>78</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di bonifica area in frana strada del Vesio – Castiglioni Torinese (To)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento – micropali.tiranti-dreni		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		S.ra Stefani – Comune di Castiglioni Torinese (To)	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 150.000,00	Settembre2010 Dicembre 2010	<b>IX c ( 100%)</b>

<b>79</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di consolidamento movimento franoso in frazione Moglie Gerlotto – progetto di pronto intervento		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di drenaggio e riprofilatura versante in frana		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Diano d'Alba (Cn)</b>	<b>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo- D.L. - sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 40.000,00	Settembre 2010 Settembre 2013	<b>VIa - IX c</b>

<b>80</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di consolidamento movimento franoso in frazione Moglie Gerlotto – progetto generale		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di drenaggio e riprofilatura versante in frana + opere a verde e consolidamento		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Diano d'Alba (Cn)</b>	Studio di fattibilità	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 600.000,00	Settembre 2010 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c</b>

<b>81</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di consolidamento rupe nel concentrico abitato		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite chiodature, spritz,rete, opere di drenaggio riprofilatura parete		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Diano d'Alba (Cn)</b>	Studio di fattibilità- <b>Progetto preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 800.000,00	Settembre 2010 Dicembre 2010	<b>VIa - IX c</b>

<b>82</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di fondazione,c.a. nuovo centro commerciale UNICOOP – FI in Figline Valdarno (Fi)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione (jet-grouting), plinti di fondazione in c.a., muri di contenimento in c.a., vasche ascensori,vasche accumulo, cunicoli opere in c.a. in genere		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		COSMO COSTRUZIONI s.r.l.	<b>Progetto preliminare,definitivo,esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		€ 12.000.000,00	Luglio 2010 Aprile 2011	<b>IX c ( 40% ) Ig (60%)</b>

<b>83</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.C. Vallunga – all. aprile 2009		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento – micropali – opere in c.a.		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Pieve (At)</b>	<b>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e sicurezza</b>	

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 68.000,00</b>	Ottobre 2010 Maggio 2013	<b>IX c ( 60% )</b> <b>VI a ( 20% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>
--	--------------------	-----------------------------	---

<b>84</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.C. Belveglio – S.C. Cortiglione	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento – micropali – opere in c.a.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Vinchio (At)</b>	<b>Progetto preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 516.000,00</b>	Ottobre 2010 Dicembre 2010	<b>VIa - IX c</b>

<b>85</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Comune di Camerana (Cn) – Opere di bonifica frana loc. Pallareta	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento – pali ed opere in c.a.-drenaggi	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Società La Pallareta di Bosso &amp; C.</b>	<b>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 50.000,00</b>	Settembre 2010 Novembre 2010	<b>IX c ( 60% )</b> <b>VI a ( 20% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>86</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento e ripristino briglie monte e valle loc. La Maddalena	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali – tiranti – scogliere – opere c.a.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Prazzo (Cn)</b>	<b>Progettazione esecutiva variante, Direzione Lavori e Sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 500.000,00</b>	Settembre 2010 Ottobre 2013	<b>IX c ( 60% )</b> <b>VI a ( 20% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>87</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di contenimento scavi Valentina '95 – parcheggio interrato in Cuneo	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento – micropali e tiranti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Malabaila e Arduino s.r.l.	<b>Progetto esecutivo</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 150.000,00</b>	Settembre 2010 Giugno 2010	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>88</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di consolidamento S.C. Priola – Viola – parco eolico	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento con micropali su cordoli, riprofilatura	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Entec s.r.l. – Savigliano (Cn)	<b>Progetto definitivo</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 550.000,00</b>	Ottobre 2010 Dicembre 2010	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>89</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Esecuzione opere di consolidamento SC.. Salita del Brasile - Genova	
-----------	------------------------------------	---	--

<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento – cordoli su micropali e tiranti		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	COMUNE DI GENOVA	<b>Progetto esecutivo - consulenza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 300.000,00</b>	Dicembre 2011 Giugno 2012	<b>IX c ( 80% ) Ig ( 20% )</b>

<b>90</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento muro S.P. 182 Km 8+400	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite dreni e tiranti		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	Comune di Fiano Torinese (To)	Progetto esecutivo	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 100.000,00</b>	Novembre 2010 Gennaio 2011	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>91</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento loc. borgata Viulan	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, opere a verde, sist. idrauliche		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di Rossana (Cn)</b>	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 700.000,00</b>	Febbraio 2011 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c</b>

<b>92</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 6 – KM 34+800 - PR AT	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, sist. idrauliche		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	PROVINCIA DI ASTI SERVIZI E COSTRUZIONI s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 200.000,00</b>	Marzo 2011 Giugno 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>93</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 16 – KM 11+000 - PR.AT	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, <b>terre armate</b>		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	PROVINCIA DI ASTI G.N.D. STRADE s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 200.000,00</b>	Marzo 2011 Giugno 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>94</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 41C – KM 8+400 - PR.AT	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	PROVINCIA DI ASTI GEOTEK s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i>	<b>€ 105.000,00</b>	Marzo 2011 Maggio 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% )</b>

Categorie DPR34/2000				<b>Ig ( 20%)</b>
<b>95</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 33 – KM 5+800 - PR.AT		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, sist.idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		PROVINCIA DI ASTI TERRACON s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 200.000,00</b>	Marzo 2011 Giugno 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20%)</b>
<b>96</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 18 – KM 7+400 - PR.AT		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		PROVINCIA DI ASTI MALABAILA E ARDUINO s.r.l.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 140.000,00</b>	Marzo 2011 Giugno 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20%)</b>
<b>97</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento frana Chiesa San Michele di Prazzo		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali e tiranti, sist.idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>COMUNE DI PRAZZO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Lavori - sicurezza	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori</i>		<b>€ 90.000,00</b>	Marzo 2011 Giugno 2011	<b>VIa - IX c</b>
<b>98</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento frana frazione Camo-Cellio		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di Valduggia (VC)</b>	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Lavori - sicurezza	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 160.000,00</b>	Marzo 2011 Maggio 2012	<b>VIa - IX c</b>
<b>99</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 30 – KM 34+200 - PR.AT		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		PROVINCIA DI ASTI RUSCALLA RENATO S.p.A.	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 110.000,00</b>	Marzo 2011 Agosto 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20%)</b>
<b>100</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento S.P. 2 – KM 6+800 PR.AT		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite dreni micropali e tiranti, idrauliche		
<i>Committente</i>		PROVINCIA DI ASTI	Progettazione esecutiva	

<i>Tipologia di incarico</i>	MONDO s.r.l.		
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 110.000,00</b>	Marzo 2011 Agosto 2011	<b>IX c ( 60% )</b> <b>VI a ( 20% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>101</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento muro proprietà sig. Miroglio soprastante piazza Romita in Baldichieri (At)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite tiranti, dreeni	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		Sig. Franco MIROGLIO	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Lavori - sicurezza
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 30.000,00 Maggio 2011 Agosto 2011	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>102</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento strada via Allason numeri civici 88-92 nel comune di Pecetto Torinese (To)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali,tiranti,opere in c.a.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		NORD –OVEST COSTRUZIONI s.r.l. – comune di Pecetto Torinese	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Lavori - sicurezza
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 50.000,00 Maggio 2011 Luglio 2011	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>103</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento movimento franoso proprietà Giacometti-Dalamasso-Piovano – via San Rocco 7-9-11 – Pavarolo (To)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali,tiranti,opere in c.a.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Proprietà Dalmasso – Comune di Pavarolo (To)</b>	Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva- Direzione Lavori - sicurezza
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 150.000,00 Aprile 2011 Maggio 2012	<b>IX c ( 80% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>104</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento movimento franoso proprietà La Salle - Torino	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali,tiranti,opere in c.a.,rete Tecco	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Proprietà CENTRO LA SALLE - Torino</b>	Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva- Direzione Lavori - sicurezza
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 200.000,00 Giugno 2011 Febbraio 2013	<b>IX c ( 60% )</b> <b>VI a ( 20% )</b> <b>Ig ( 20% )</b>

<b>105</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione nuova corsia terzo binario Italiana Coke – Cairo Montenotte-Sv	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione tramite micropali con barre Dywidag	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Injectosond Italia s.r.l.</b>	Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		€ 300.000,00 Giugno 2011 Maggio 2012	<b>IX c ( 100% )</b>

<b>106</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di fondazione Alfa Costruzioni – Quilliano (Sv)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione tramite micropali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>SEA s.r.l.</b>	<b>Progettazione esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 200.000,00</b>	Giugno 2011 Dicembre 2011	<b>IX c ( 100% )</b>
<b>107</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Consolidamento linea T919-920 – P. 148 nel Comune di San Gillio (To)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Realizzazione muro di sostegno su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>TERNA S.p.A.</b>	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Lavori - sicurezza	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 90.000,00</b>	Marzo 2011 Maggio 2012	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20% )</b>
<b>108</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	COLUMBUS – GENOVA – capannone industriale via Terre Rosse 30 – San Desiderio- comune di Genova		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento scavi, opere di fondazione, opere in c.a.		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Injectosond Italia s.r.l.</b>	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Geotecnica dei lavori	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 400.000,00</b>	Settembre 2011 Maggio 2011	<b>IX c ( 100% )</b>
<b>109</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	RESIMEST S.A.S. – TORINO – Strada Sana Vincenzo - Torino		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento movimento franoso sottostante proprietà		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>TERRACON s.r.l.</b>	<b>Progettazione preliminare -definitiva – esecutiva-</b> Direzione Geotecnica dei lavori	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Luglio 2011 Novembre 2011	<b>IX c ( 60% ) VI a ( 20% ) Ig ( 20% )</b>
<b>110</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di consolidamento movimento franoso S.C. D'Aprè e ripristino della viabilità		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento movimento tramite opere in c.a., micropali, tiranti, dreni, terra armata....		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di SOGLIO (AT)</b>	<b>Studio di fattibilità</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Ottobre 2011 Ottobre 2011	<b>VIa - IX c</b>
<b>111</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di sottofondazione nuovo condominio via San Lorenzo 10 – Ivrea (To)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di sottofondazione tramite colonne jet armate....		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>CASCINET s.r.l. – Ivrea (To)</b>	<b>Progettazione esecutiva,</b> Direzione Lavori	
<i>Importo lavori</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Ottobre 2011	<b>IX c ( 80% )</b>

<i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>		Maggio 2012	<b>Ig ( 20%)</b>
<b>112</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	IMPRESA RISSO - CUNEO	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di contenimento scavi palazzina – Vernante (Cn)		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>TERRACON s.r.l.</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva,esecutiva,</b> deposito opere c.a. Direzione geotecnica lavori	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 300.000,00</b>	Novembre 2011 Maggio 2012	<b>IX c ( 70% )</b> <b>Ig ( 30%)</b>

## LAVORI ESEGUITI ED IN CORSO ANNI 2012- 2013-2014

<b>113</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato di Roascio</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ROASCIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 250.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>114</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato versante sud-ovest cimitero</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PAMPARATO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 380.000,00</b>	Marzo 2012 <b>In corso</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>115</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato S.C. Casalino loc. C. Fremiotti</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche		
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di VESIME (AT)</b>	<b>Progettazione definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 200.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>116</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento località Boschetto</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche , movimenti terra, terre armate		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MANGO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 580.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>Ottobre 2013</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>117</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato loc. S.C. Serra-Perno</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CASTELL'ALFERO (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare e definitiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>Febbraio 2013</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>118</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato loc. Molina- Rio Vargo</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di STAZZANO (AL)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 660.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>Febbraio 2014</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>119</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento abitato S.C. Vallunga</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di PIEA (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 200.000,00</b>	Febbraio2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>120</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione maggio 2008 <b>– Opere di consolidamento S.C. loc. Arata -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare e definitiva ed esecutiva, D.L.</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori</i>		<b>€ 130.000,00</b>	Febbraio 2012	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% )</b>

<i>Categorie DPR34/2000</i>		<b>Settembre 2012</b>	<b>Ig ( 20%)</b>
<b>121</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento loc. Genè e Viaiano</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune d FARIGLIANO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva,esecutiva,Direzione Lavori e sicurezza</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 290.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>
<b>122</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento parete rocciosa loc. Mirabello</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti e opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune d CHIUSA PESIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 550.000,00</b>	Marzo 2012 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c</b>
<b>123</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso S.C. Cascina Nigiotto loc. Cascina Paniate</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali,opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONTAFIA (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 55.000,00</b>	Marzo 2012 <b>Novembre 2013</b> <b>IXc ( 60%) VIa ( 20%) Ig ( 20%)</b>
<b>124</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di sistemazione strada comunale Al Castello</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite tiranti,opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CINAGLIO (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 85.000,00</b>	Marzo 2012 <b>Maggio 2013</b> <b>IXc ( 60%) VIa ( 20%) Ig ( 20%)</b>
<b>125</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali,opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CRAVAGLIANA (VC)</b>	<b>Progettazione preliminare e definitiva</b>

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 200.000,00</b>	Febbraio 2012 <b>Maggio 2013</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>
--	---------------------	-------------------------------------	----------------------

<b>126</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Accordo programma Ministero Ambiente- Regione Piemonte del 17.11.2010 – Decreto Commissario 03 del 21.12.2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato-s.c. Tamolino</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di BRUSASCO (TO)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 165.000,00</b>	Maggio 2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>127</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROPRIETA' LA MONTANINA S.S . Limone Piemonte (Cn)</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento scavi realizzazione autorimesse	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>SOMITER S.R.L.</b>	<b>Progettazione esecutiva, Direzione Lavori</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 225.000,00</b>	Maggio 2012 <b>Settembre 2013</b>	<b>IXc ( 70% ) Ig ( 30% )</b>

<b>128</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato borgata Viulan</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di ROSSANA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 36.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Settembre 2012</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>129</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato s.c. loc. Valsorda</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di GARESSIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 30.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Maggio 2013</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>130</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso sottostante versante castello</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di STAZZANO (AL)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 100.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Settembre 2013</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>131</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso loc. Montecucchi</b>		
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche		
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di GAVI (AL)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
	<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 150.000,00</b>	Giugno 2012 <b>In corso</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>132</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato s.c. loc. Castelletto</b>		
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite micropali, tiranti, opere c.a., sist.idrauliche		
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONFORTE D'ALBA (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
	<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 150.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Maggio 2013</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>133</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo 2011 <b>Opere di consolidamento S.C. via Fontana Oro</b>		
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite opere c.a., sist.idrauliche		
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CARAGLIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
	<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 30.000,00</b>	Dicembre 2012 <b>In corso</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>134</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Consulenza geotecnica autorimessa centro storico Gressoney</b>		
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento versante		
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di GRESSONEY LA TRINITE' (AO)</b>	<b>Consulenza e riprogettazione geotecnica</b>	
	<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 400.000,00</b>	Luglio 2012 <b>Maggio 2013</b>	<b>IX c</b>

<b>135</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>Opere di consolidamento sponda orografica sx fiume Bormida S.C. San Biagio-Bozzetti</b>		
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite scogliere, opere c.a., sist.idrauliche		
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONESIGLIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare</b>	
	<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 390.000,00</b>	Luglio 2012 <b>Settembre 2012</b>	<b>VIIa</b>

<b>136</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>Opere di consolidamento sponda orografica sx fiume Bormida S.C. San Biagio-Bozzetti – 1° LOTTO</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite scogliere, opere c.a., sist.idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONESIGLIO (CN)</b>	<b>Progettazione definitiva,esecutiva,D.L.,sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 70.000,00</b>	Luglio 2012 <b>Dicembre 2013</b>	<b>VIIa</b>

<b>137</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>– Completamento opere di consolidamento S.C. loc. Arata</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 130.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>138</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>– Consolidamento versante a valle municipio -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 870.000,00</b>	Giugno 2012 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>139</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>– Consolidamento s.c. in località Esischie -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare-definitiva-esecutiva</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 5.700.000,00</b>	Maggio 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>140</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>Opere di consolidamento S.C. Longhino</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite gabbionate,micropali,tiranti,sistemazione idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>ING. FABIO GALVAGNO Comune di ROASCIO (CN)</b>	<b>COLLABORAZIONE TECNICA alla Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 800.000,00</b>	Luglio 2012 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>141</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>Opere di consolidamento S.C. Longhino</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite gabbionate,micropali,tiranti,sistemazione idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>ING. FABIO GALVAGNO Comune di ROASCIO (CN)</b>	<b>COLLABORAZIONE TECNICA alla Progettazione preliminare,</b>	

		<b>definitiva,esecutiva,D.L.,sicurezza</b>	
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 80.000,00</b>	Luglio 2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>142</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Frana frazione Pronzai -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti	
	<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ORMEA (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L.,sicurezza</b>
	<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 20.000,00</b>	Novembre 2012 Settembre 2013 <b>VIa - IX c -Ig</b>

<b>143</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PALASANITA' IMPERIA</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di contenimento scavi	
	<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>STUDIO ING. PINO &amp; ING. BERTORA - IM</b>	<b>Progettazione geotecnica</b>
	<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 300.000,00</b>	Settembre 2012 Ottobre 2013 <b>IX c-Ig</b>

<b>144</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento S.C. Matetto -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti	
	<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CEVA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare complessivo</b>
	<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 370.000,00</b>	Ottobre 2012 <b>Da finanziare</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>145</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento S.C. Matetto -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti	
	<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CEVA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare 1° lotto</b>
	<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 155.000,00</b>	Ottobre 2012 <b>Da finanziare</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>146</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>– Consolidamento versante pizza muicipio</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite tiranti, opere in c.a.	
	<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CASTELNUOVO CALCEA (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare</b>
	<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 120.000,00</b>	Settembre 2012 <b>In corso</b> <b>IX c-Ig</b>

<b>147</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2007-2013 . ASSE III - ATTIVITA' III 1.1 - UTELA DEI BENI AMBIENTALI E CULTURALI <b>SISTEMAZIONE AREA DEL BELVEDERE VALORIZZAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE ED AMBIENTALE DEL TRATTO SUPERIORE DELLA ROCCA DEL CONCENTRICO DELL'ABITATO E PUNTO PANORAMICO SUI LUOGHI OGGETTO DI CANDIDATURA UNESCO</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite chiodature, gunite , rete, opere di drenaggio riprofilatura parete, archi con rivestimento in peitra di Langa		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di DIANO D'ALBA (Cn)</b>	<b>Progetto preliminare – definitivo – esecutivo – Direzione Lavori - sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 800.000,00</b>	Ottobre 2012 <b>In corso</b>	<b>Ig - IX c</b>

<b>148</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2007-2013 . ASSE III - ATTIVITA' III 1.1 - UTELA DEI BENI AMBIENTALI E CULTURALI <b>PERCORSI PEDONALI LUNGO IL CNALA ESTORICO DI CALUSO IN CORRISPONDENZA DEL CASTELLO DI AGLIE'</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a., micropali di contenimento , opere in pietrame		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>CONSORZIO CANALI DEL CANAVESE</b>	<b>Progetto definitivo – esecutivo – Direzione Lavori - sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 1.250.000,00</b>	Ottobre 2012 <b>In corso</b>	<b>Ig - IX c</b>

<b>149</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Costruzione nuovo magazzino comunale</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. – berlinesi di contenimento		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONFORTE D'ALBA (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 170.000,00</b>	Ottobre 2012 <b>Maggio 2013</b>	<b>IXc ( 20% ) Ig ( 80%)</b>

<b>150</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>- Consolidamento S.C. Cielo -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento – muri c.a. su su micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CELLARENGO (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/ fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 50.000,00</b>	Maggio 2012 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>151</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo - novembre 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso S.C. Cascina Nigiotto loc. Bricco Porta</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche		

<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONTAFIA (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, D.L.-sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 52.000,00</b>	Marzo 2013 <b>Novembre 2013</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>152</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo - novembre 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso abitato borgata Viulan</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ROSSANA (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 100.000,00</b>	Marzo 2013	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>153</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo - novembre 2011 <b>Opere di consolidamento S.C. Vaglio</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONESIGLIO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 60.000,00</b>	Marzo 2013 <b>In corso</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>154</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo - novembre 2011 <b>Opere di consolidamento S.C. Caffarotto</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PIEA (AT)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 57.000,00</b>	Marzo 2013 <b>In corso</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>155</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo - novembre 2011 <b>Opere di consolidamento movimento franoso s.c. loc. Castiglione</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite micropali, opere c.a., sist.idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PRAZZO (CN)</b>	<b>Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, Direzione Lavori, sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 90.000,00</b>	Marzo 2013 <b>Novembre 2013</b>	<b>IXc ( 60% ) VIa ( 20% ) Ig ( 20% )</b>

<b>156</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	PONTEDORO – SCANDICCI (FI) – Nuovo insediamento produttivo.- capannoni -		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di fondazione e opere in c.a.		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>COSMO COSTRUZIONI s.r.l.</b>	<b>Progettazione preliminare complessivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 10.000.000,00</b>	Gennaio 2013 <b>Febbraio 2013</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>157</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>CONSULENZA GEOTECNICA DI PARTE San Martino Alfieri (At) -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di contenimento interrato San Martino Alfieri		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>ARCH. VARNERO</b>	<b>Consulenza geotecnica</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>N.D.</b>	Marzo 2013 <b>Giugno 2013</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>158</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>– Consolidamento versante Pian della Valle - S.P. della Colma -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite opere di bioingegneria		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CIVIASCO (VC)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori CategorieDPR34/2000</i>		<b>€ 35.000,00</b>	Gennaio 2013 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c</b>

<b>159</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 <b>– Rifacimento ed adeguamento ponte su torrente Orbruncio -</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere inc.a. – scogliere – opere stradali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di VALDUGGIA (VC)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 67.280,00</b>	Giugno 2013 <b>In corso</b>	<b>VIa - Ig</b>

<b>160</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere per il ripristino della strada privata via Tetti Benna nel comune di San Mauro Torinese (TO)		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento ed idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Proprietà varie – Arch. Nigrognolo</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L.,</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 150.000,00</b>	Aprile 2013 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-</b>

<b>161</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento S.C. Borgata Grossi -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti, opere idrauliche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MOMBARCARO(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 265.000,00</b>	Settembre 2013 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>
<b>162</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento versante sottostante frazione Villa-</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere idrauliche e indagini geognostiche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONTEZEMOLO(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 30.000,00</b>	Settembre 2013 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c-</b>
<b>163</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento versante loc. Maglino-</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere idrauliche e stradali	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONTEZEMOLO(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 10.000,00</b>	Settembre 2013 <b>In corso</b> <b>VIa -</b>
<b>164</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	– <b>Consolidamento versante a monte proprietà GIANTI – Camerana (Cn) -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su pali e opere di risagomatura versante	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Proprietà GIANTI Comune di CAMERANA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare,definitiva,esecutiva,D.L., sicurezza</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 60.000,00</b>	Maggio 2013 <b>Ottobre 2013</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>
<b>165</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Alluvione marzo – novembre 2011 – <b>Consolidamento S.C. Esischie -</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti, opere ingegneria naturalistica di diversi movimenti franosi	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Progettazione preliminare complessivo</b>

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 5.600.000,00</b>	Aprile 2013 Giugno 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>
--	-----------------------	--	----------------------

<b>166</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Opere di contenimento scavi per parcheggio interrato in Busca (Cn)	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>SOMITER s.r.l. – Saluzzo (Cn)</b>	<b>Progettazione esecutiva</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 150.000,00</b>	Aprile 2013 <b>Ottobre 2013</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>167</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso versante sottostante borgata Corini</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di NOVELLO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità</b> <b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 870.000,00</b>	Aprile 2013 Giugno 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>168</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso versante sottostante cascina Musso</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di NOVELLO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità</b> <b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>DA DEFINIRE</b>	Aprile 2013 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>169</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche <b>Sistemazione movimento franoso versante sottostante loc. Romulin</b>	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CASASCO (AL)</b>	<b>Studio di fattibilità</b> <b>Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 759.880,00</b>	Giugno 2013 Luglio 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>170</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013	
<i>Descrizione sommaria</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	

<i>dell'intervento tecnico</i>	<b>Sistemazione movimento franoso versante sottostante piazza municipio</b>		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ALBARETTO DELLA TORRE (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 611,000,00</b>	Giugno2013 Luglio 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>171</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Completamento regimazione idraulica – lotto di completamento</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere idrauliche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di BAROLO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 782.000,00</b>	Giugno2013 Settembre 2013 <b>Da finanziare</b> <b>VIa -Ig</b>

<b>172</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Consolidamento versante franoso in località Gorrino</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite terre armate ed opere idrauliche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PEZZOLO VALLE UZZONE (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 690.000,00</b>	Giugno2013 Luglio 2013 <b>Da finanziare</b> <b>VIa -IXc</b>

<b>173</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Consolidamento versante franoso in località Todocco</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PEZZOLO VALLE UZZONE (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>DA DEFINIRE</b>	Giugno 2013 <b>In corso</b> <b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>174</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Messa in sicurezza muro di sostegno proprietà Cammarata- Torino	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere in c.a. ed opere speciali	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Proprietà Cammarata-Torino</b>	<b>Progettazione esecutiva</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>DA DEFINIRE</b>	Giugno 2013 <b>In corso</b> <b>IX c-Ig</b>

<b>175</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Messa in sicurezza muro di sostegno proprietà Cammarata- Torino	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere in c.a. ed opere speciali	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>GEOLAB s.a.s. - Torino</b>	<b>Progettazione esecutiva</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>DA DEFINIRE</b>	Giugno 2013 <b>In corso</b> <b>Via -Ig</b>
<b>176</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Consolidamento versante a valle municipio comunale</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere idrauliche	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MARMORA(CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 870.000,00</b>	Aprile 2013 Luglio 2013 <b>Da finanziare</b> <b>Via -Ixc-Ig</b>
<b>177</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale piazze borgate e strade comunali</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Pavimentazioni in profido, stradali, opere idrauliche,c.a.	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PRAZZO (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 826.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b> <b>Via --Ig</b>
<b>178</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale piazze borgate e strade comunali</b>	
	<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Pavimentazioni in profido, stradali, opere idrauliche,c.a.	
	<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ROCCABRUNA (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>
	<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 940.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b> <b>Via --Ig</b>
<b>179</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale completamento consolidamento versante franoso abitato</b>	

<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere di bioingegneria		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di ROASCIO (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 945.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>IXc - VIa --Ig</b>

<b>180</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale completamento consolidamento versante franoso loc. Boschetto</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere di bioingegneria – terre armate- idrauliche.		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MANGO (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 900.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa --Ig</b>

<b>181</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale versante franoso completamento consolidamento località Viaiano</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere di bioingegneria ed idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di FARIGLIANO (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 900.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>IXc - VIa --Ig</b>

<b>182</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale versante franoso cimitero comunale</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere in c.a..		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MONESIGLIO (CN)</b>	<b>Progetto definitivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 806.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa --Ig</b>

<b>183</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale completamento consolidamento versanti franosi a valle strade comunali con ripristino strade</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>	Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere di bioingegneria + opere stradali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di VESIME (AT)</b>	<b>Progetto definitivo</b>	

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 945.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>IXc - VIa --Ig</b>
--	---------------------	--	-----------------------

<b>184</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>PROGRAMMA MINISTERO INFRASTRUTTURE-ANCI DECRETO 6000 CAMPANILI Riqualificazione ambientale completamento consolidamento versante a valle del castello</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere di consolidamento tramite cordoli su micropali e tiranti ed opere di bioingegneria – terre armate- idrauliche.	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di STAZZANO (AL)</b>	<b>Progetto definitivo</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 994.000,00</b>	Settembre 2013 Ottobre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa --Ig</b>

<b>185</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 Sistemazione movimento franoso località Castelletto Inferiore</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CASTELLETTO UZZONE (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 840.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>186</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 Sistemazione movimento franoso S.C. Vaglio</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONESIGLIO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 610.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>187</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 Sistemazione movimento franoso versante a valle frazione Villa</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONTEZEMOLO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 760.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>188</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	<b>Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 Sistemazione movimento franoso località Blengi Inferiore – case Musso</b>	
<i>Descrizione sommaria</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	

<i>dell'intervento tecnico</i>			
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PEZZOLO VALLE UZZONE (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 725.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>189</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso località s.c. Perno frazione La Gatta</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CASTELL'ALFERO (AL)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 690.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>190</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Prefettura alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso s.c. Adriano – loc. Grengia</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di MANGO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 69.000,00</b>	Settembre 2013 Settembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>191</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Prefettura alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso loc. San Carlo</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di CASTIGLIONE TINELLA (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 70.000,00</b>	Settembre 2013 Settembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>192</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Prefettura alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso s.c. borgate Grossi- Castiglione</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali	
<i>Committente Tipologia di incarico</i>	<b>Comune di PRAZZO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 70.000,00</b>	Settembre 2013 Settembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>193</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso a valle cimitero</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di BATTIFOLLO (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 715.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>194</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso località S.C. Albra</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti + opere idrauliche		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di ORMEA (CN)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 775.000,00</b>	Ottobre 2013 Dicembre 2013 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

## LAVORI ACQUISITI ED IN CORSO ANNO 2014

<b>1</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	EXEDRA s.a.s. – San Rocco Castagnaretta - Cuneo <b>Palazzo Diamante – opere di contenimento scavi</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>TECNO.PAL.CON. s.r.l.</b>	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 180.000,00</b>	Novembre 2013 <b>In corso</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>2</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Sig. DAMILANO Guido. – Fossano <b>Via Salita Salice – opere di contenimento scavi</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e tiranti		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>TECNO.PAL.CON. s.r.l.</b>	<b>Progetto esecutivo</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 30.000,00</b>	Novembre 2013 <b>In corso</b>	<b>IX c-Ig</b>

<b>3</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso a valle cimitero</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di CABELLA LIGURE (AL)</b>	<b>Studio di fattibilità Progettazione preliminare</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>€ 779.580,00</b>	Novembre 2013 Febbraio 2014 <b>Da finanziare</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>4</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Sistemazione movimento franoso S.C. San Sebastiano</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MONFORTE D'ALBA (CN)</b>	<b>Comune di CABELLA LIGURE (AL)</b>	
<i>Importo lavori Date inizio/fine lavori Categorie DPR34/2000</i>		<b>DA DEFINIRE</b>	Febbraio 2014 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>5</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Lavori di completamento consolidamento località Viaiano</b>		
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali		
<i>Committente Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di FARIGLIANO (CN)</b>	<b>Progetto preliminare</b>	

<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 580.000,00</b>	Febbraio 2014 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>
--	---------------------	----------------------------------	----------------------

<b>6</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	Regione Piemonte – L.R. 54-1975 ed alluvione maggio 2013 <b>Lavori di completamento consolidamento versante in località Boschetto</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali con micropali e stradali	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>Comune di MANGO (CN)</b>	<b>Progetto preliminare</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 1.250.000,00</b>	Febbraio 2014 <b>In corso</b>	<b>VIa - IX c-Ig</b>

<b>7</b>	<i>Oggetto dei lavori affidati</i>	GEA.TER.s.r.l- Milano <b>Opere in c.a. di fondazione e capannoni per costruzione nuovo impianto Pellet in Barhia - Romania</b>	
<i>Descrizione sommaria dell'intervento tecnico</i>		Opere in c.a. ed opere speciali + prefabbricati c.a.	
<i>Committente</i> <i>Tipologia di incarico</i>		<b>GEA.TER.s.r.l.</b>	<b>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione Lavori</b>
<i>Importo lavori</i> <i>Date inizio/fine lavori</i> <i>Categorie DPR34/2000</i>	<b>€ 2.000.000,00 stimati ( in corso di definizione )</b>	Gennaio 2014 <b>In corso</b>	<b>IX c-Ig</b>

I sottoscritti ingegneri Giorgio Scioldo e Roberto Sperandio dichiarano che le prestazioni assolte hanno avuto buon esito. A disposizione per ulteriori eventuali integrazioni in merito.

***STUDIO ASSOCIATO INGEOPROJECT***

N	COLLAUDI FINALI IN CORSO D'OPERA O STATICI ultimi 10 anni	Descrizione dei lavori	Data
1	Collaudo statico	Lavori di ampliamento a servizio di attività commerciale con autorimessa – Via C. Battisti N. 60 – Comune Di Gazzaniga (Bg) Ditta Committente: Sig.MASSERINI Giovanni – via San Carlo n. 42-Vertova (BG) Impresa esecutrice: PAGANESSI Costruzioni s.r.l. – via Milano n. 5 Albino (Bg)	2007
2	Collaudo statico	Lavori relativi alla realizzazione di una villetta unifamiliare e recinzione in località Bracchio Ditta Committente: Sig.Bina Laura Francesca – C.so Italia 79 - Verbania Sig. Rigotti Paolo – via Montegrappa 75 - Domodossola	2007
3	Collaudo statico	Ampliamento,completamento e risanamento igienico funzionale al pt in edificio di civile abitazione in via XXV Aprile n° 53 – comune di Alpignano (To) Ditta Committente: Sig.Marilena DOVERI – via XXV Aprile n° 53 – Alpignano (To)	2007
4	Collaudo tecnico-amministrativo	Incarico professionale per SP n. 13 Revigliasco-Tigliole – Adeguamento della sede stradale in corrispondenza della Zona Industriale del comune di Celle Enomondo - Collaudo tecnico - amministrativo in corso d'opera.	2009-2010
5	Collaudo statico	PROVINCIA DI ASTI - Incarico professionale per SP 4 – Lavori di consolidamento movimento franoso Comune di Rocca d'Arazzo in località Santa Caterina.	2009-2010
6	Collaudo statico	PROVINCIA DI ASTI - Incarico professionale per SP n.6 – km 18+020 Lavori di consolidamento movimento franoso Comune di Agliano Terme	2010
7	Collaudo tecnico-amministrativo	PROVINCIA DI ASTI - Incarico professionale per SP n.13 – Lavori di consolidamento adeguamento sede stradale zona industriale Comune di Celle Enomondo	2010
8	Collaudo tecnico-amministrativo	<b>PROVINCIA DI ASTI - Incarico professionale per SP n.20 – Ponte sul torrente Versa nel Comune di Cocconato in corso</b>	<b>2011</b>
9	Collaudo statico	PROVINCIA DI ASTI - Incarico professionale per SP n.20 – Ponte sul torrente Versa nel Comune di Cocconato	2011

I sottoscritti ingegneri Giorgio Scioldo e Roberto Sperandio dichiarano che le prestazioni assolte hanno avuto buon esito. A disposizione per ulteriori eventuali integrazioni in merito.

**STUDIO ASSOCIATO INGEOPROJECT**