

STUDIO DI GEOLOGIA – DOTT. GEOL. LIONELLO BELMONTE

Via Belgrano, 13– 18100 IMPERIA

Tel/Fax – Cell – e mail

P.I 00824380083 – C.F. BLM LLL 52H 14 C657G

CURRICULUM PROFESSIONALE

PROFESSIONISTA: Lionello BELMONTE

ISCRIZIONE ORDINE REGIONALE GEOLOGI DELLA LIGURIA: n° 107 anno

1982

SEDE STUDIO PROFESSIONALE: Via Belgrano n° 13 IMPERIA

PRINCIPALI INCARICHI LAVORI SVOLTI

TIPOLOGIA OPERE CLASSE IX - CATEGORIA A – C PONTI E GALLERIA 6B - STRADE ex Articolo 14 della legge 143/49 e successive modifiche ed integrazioni

Progettazione preliminare Nodo Autostradale Genovese

(importo lavori Euro 12.000.000,00)

Progetto di mantenimento, allargamento e consolidamento tratti viabilità delle Strade Provinciali della Provincia di Imperia, nel numero di 45 interventi;

Alta sorveglianza geologica in fase esecuzione lavori, in affiancamento alla D.L. per la “LOMBARDINI S.p.A.” nella “VARIANTE ALLA S.S. 28 DEL COLLE DI NAVA” tratta Imperia – Torino all’altezza dell’abitato di Pontedassio (IM), costituita dall’esecuzione di n° 3 gallerie e n° 1 viadotto in prospettiva sismica;

(importo lavori Euro 18.000.000,00)

Comune Imperia – progettazione definitiva-esecutiva e assistenza geologica di cantiere per opere di consolidamento versante e messa in sicurezza strada a mare Imperia – Diano Marina ex SS 449.

(importo lavori Euro 2.000.000,00)

Comune Diano Marina – progettazione definitiva-esecutiva e assistenza geologica di cantiere per opere di consolidamento versante e messa in sicurezza strada a mare Imperia – Diano Marina ex SS 449.

(importo lavori Euro 1.500.000,00)

ANAS – tratta S.S. 28 del Colle di Nava - Variante all’abitato di Pieve di teco – indagine geologica – geotecnica e geognostica (progettazione definitiva – esecutiva gallerie e viadotti)

(importo lavori Euro 40.000.000,00)

ANAS – tratta S.S. 28 del Colle di Nava – allargamento sede stradale in Comune di Pornassio – indagine geologica

(progettazione definitiva – esecutiva)

Consulenza geologica lavori di consolidamento del ponte sul Rio Bavera (Località Monesi di Triora – confine provincia di Cuneo)

Indagini geologiche a corredo di P.R.G. e P.U.C. dei seguenti Comuni:

1. Imperia (IM) – Comune sismico
2. Airole (IM)
3. Aurigo (IM)
4. Cesio (IM)
5. Costarainera (IM) – Comune sismico
6. Diano Arentino (IM)
7. Mendatica (IM)
8. Montegrosso Pian Latte (IM)
9. Perinaldo (IM)
10. Pontedassio (IM)
11. Pornassio (IM)
12. Ranzo (IM)
13. S. Stefano al Mare (IM) – Comune sismico
14. Ceriale (SV)
15. Chiusavecchia (IM)
16. Armo (IM)
17. Riva Ligure (IM) – Comune sismico
18. Diano Castello (IM)
19. Castellaro (IM)

Indagini geologiche a corredo dei P.P. dei Centri Storici dei seguenti Comuni

1. Imperia Oneglia (IM)
2. Airole Capoluogo (IM)
3. Airole Collabassa (IM)
4. Caravonica (IM)
5. Cesio Capoluogo (IM)
6. Cesio Cartari (IM)
7. Cesio Arzegno d'Oneglia (IM)
8. Cipressa (IM)
9. Dolcedo Capoluogo (IM)
10. Dolcedo Isolalunga (IM)
11. Lucinasco Borgoratto (IM)
12. Lucinasco Capoluogo (IM)
13. Perinaldo Capoluogo (IM)
14. Pontedassio Capoluogo (IM)
15. Riva Ligure Capoluogo (IM)
16. Sanremo Bussana Nuova (IM)
17. Sanremo Coldirodi (IM)
18. S. Stefano al Mare Capoluogo (IM)

***Indagini geologiche a corredo dei P.P. per nuova urbanizzazione centri storici dei
seguenti Comuni:***

1. Taggia zona Br (IM)
2. Pontedassio (IM)
3. Riva Ligure (IM)
4. S. Stefano al Mare (IM)
5. Sanremo (IM)
6. Castellaro (IM)
7. Civezza (IM)
8. Cipressa (IM)
9. Costarainera (IM)
10. Imperia (IM)
11. Diano Marina (IM)
12. Pieve di Teco (IM)

Indagini geologiche e geologico-tecniche relative ad opere e studi territoriali di interesse pubblico:

1. Piano geologico territorio Comunità Montana dell'Arroschia (IM)
2. Piano geologico su dissesti del territorio Comunità Montana dell'Olivo (IM)
3. Piano geologico ricerca siti per discarica R.S.U. sull'intero territorio provinciale di Imperia
4. Ricerca idrica a scopo idropotabile per il Comune di Taggia (IM)
5. Ricerca idrica a scopo idropotabile per il territorio di Diano Arentino, Diano S. Pietro e Pontedassio (IM)
6. Studio idrogeologico su tratto del Torrente Impero nel territorio comunale di Imperia (IM)
7. Studio geologico tecnico su porto turistico Marina degli Aregai (S. Stefano al Mare – IM)
8. Studio geologico tecnico su palazzetto dello sport di Varazze (SV)
9. Studio geologico tecnico su nuova piscina comunale di Imperia (IM)
10. Studio sul dissesto franoso della strada a mare Diano Marina - Imperia (IM)
11. Nuovo Porto Turistico di Imperia

Indagini geologiche e geologico-tecniche relative ad opere di interesse pubblico:

Lo scrivente ha coperto il ruolo, di geologo, quale dipendente pubblico presso l'Amministrazione Provinciale di Imperia, Settore Viabilità.

1. Alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per la “LOMBARDINI S.p.A.” nella “VARIANTE ALLA S.S. 28 DEL COLLE DI NAVA” tratta Imperia – Torino all’altezza dell’abitato di Pontedassio (IM), costituita dall’esecuzione di n° 3 gallerie e n° 1 viadotto in prospettiva sismica;
2. Indagini geologiche e geognostiche ed alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per progetto e costruzione del “Nuovo Palazzo di Giustizia di Imperia”, per la ditta “DIPENTA – ASTALDI” di Roma in prospettiva sismica;
3. Indagini geologiche e geognostiche ed alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per progetto e costruzione della nuova “Piscina Comunale” di Imperia;
4. Indagini geologiche e geognostiche ed alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per progetto e costruzione della diga Ferraia in Comune di Borghetto D’arroschia (IM), per la ditta “CERRUTI S.p.A.”;
5. Progetto di mantenimento, allargamento e consolidamento tratti viabilità delle Strade Provinciali della Provincia di Imperia, nel numero di 45 interventi;
6. Nuova sede COOP di Imperia (area ex Isnardi);

7. Progetto definitivo – esecutivo nuovo approdo turistico Porto di Diano Marina;
8. Progetto definitivo – esecutivo nuovo approdo turistico Porto di Imperia;
9. Nuova sede Camera di Commercio Imperia;
10. Relazione geologica ed assistenza geologica di cantiere del nuovo Palazzetto dello Sport;
11. Relazione geologica nuova Capitaneria di Porto;
12. Relazione geologica preliminare per Incubatore di Imprese in area S.A.I.R.O.
13. Nuova Caserma Corpo Forestale dello Stato;
14. Nuova sede A.M.A.T. Imperia.
15. Area Sportiva Comune di Diano Castello

Indagini geologiche e geologico-tecniche relative ad opere private:

1. Direzione geologica per la coltivazione in galleria delle cave di Ardesia in Comune di Triora (IM), per “Valle Argentina S.p.A.” di Orero (GE);
2. Sistemazione morfologica ambientale della ex cave di Calcare dell’Italcementi, sulla S.S. 28 tra Imperia e Pontedassio;
3. Comune di Taggia – Struttura mista Uffici commerciali e interrato ex Cinema Cerri;
4. Componente, negli anni, delle seguenti Commissioni Edilizie presso i Comuni di:
 - Imperia
 - Armo (IM)
 - Aurigo (IM)

- Borgomaro (IM)
- Cesio (IM)
- Caravonica (IM)
- Chiusanico (IM)
- Chiusavecchia (IM)
- Diano Marina (IM)
- Diano Castello (IM)
- Cervo (IM)
- S. Bartolomeo al Mare (IM)
- Montegrosso Pian Latte (IM)
- Triora (IM)
- Pontedassio (IM)
- Vasia (IM)

Indagini geologico – geotecniche ed assistenza geologica di cantiere

- Comune Bajardo – 3 interventi di danni alluvionali
- Comune Borgomaro – Indagine consolidamento muro casa di riposo
- Comune Castellaro – P.U.C.
- Comune Chiusanico – Indagine 4 capannoni industriali
- Comune Chiusavecchia – Consolidamento frana cimitero
- Comune Cipressa – Sistemazione idrogeologica Rio Moriano
- Comune Civezza – P.U.C.

- Comune Cosio D'Arroscia – Sistemazione movimento franoso nei pressi dell'abitato
- Comune Imperia – Sistemazione strada a mare per SS 449
- Comune Imperia - Progetto solettone carceri
- Comune Imperia – Nuovo Palazzetto dello sport
- Comune Imperia – Nuova struttura Centro Cetacei
- Comune Imperia – Albergo Rossini
- Comune Imperia – Nuovo Tribunale
- Comune Imperia – Complesso commerciale – artigianale ex Isnardi
- Comune Imperia – Struttura Camillini – Complesso Commerciale
- Comune Isolabona – Sistemazione paleofrana
- Comune Mendatica – opere consolidamento e regimazione acque
- Comune Pieve di Teco – Sistemazione e ampliamento cimitero
- Comune Pontedassio – Parcheggio Piazza Vitt. Emanuele (ARTE)
- Comune S. Bartolomeo al M. – Regimazione acque centro abitato e Via Aurelia
- Comune S. Biagio della Cima – Sistemazione idrogeologica versanti e rii
- Comune Taggia – 3 indagini geologiche danni alluvionali
- Comune Ventimiglia – Sistemazione movimento franoso v.le Toscanini
- ANAS – tratta SS. 28 Chiusavecchia/Pieve di Teco – indagine geologica – geotecnica e geognostici (progettazione definitiva – esecutiva gallerie e viadotti)

Progettazione geologica, sondaggi geognostici ed alta sorveglianza geologica nei seguenti cantieri per realizzazione di complessi artigianali e industriali:

1. Comune Imperia – nuovo centro commerciale ex area Isnardi;
2. Comune Chiusavecchia – nuovo Oleificio SALVO;
3. Comune Chiusavecchia – capannoni Ditta EUROEMME;
4. Comune Chiusavecchia – nuovo Oleificio MERANO (ex KERNEL);
5. Comune Chiusanico – nuovo complesso commerciale ACQUARONE Giacomo loc. Zebbi;
6. Comune Chiusanico – nuovo Oleificio RAINERI
7. Comune Chiusanico – nuovo capannone Ditta MGS Carta;
8. Comune Chiusanico – nuova struttura industriale Compagnia delle Specialità Alimentari;
9. Comune Chiusanico – struttura artigianale Ditta “RIVERA ALIMENTI”

Il professionista ha regolarmente seguito i corsi di aggiornamento per la regolarizzazione dei crediti necessari all’iscrizione all’Albo Regionale dei Geologi della Liguria.

SPECIALIZZAZIONE: Il professionista è abilitato, a seguito di Corso, all'accesso e permanenza in pendii in frana e pareti rocciose con tecniche alpinistiche.

Lo studio professionale è diretto dal professionista in proprio avendo la capacità tecnica necessaria, avvalendosi di professionisti esterni quando necessita.

Lo studio ha la disponibilità di attrezzatura per effettuare sondaggi sismici a rifrazione, sondaggi sismici HVSR, prove penetrometriche leggere, strumentazione freaticometrica per controllo falda.

La dotazione informatica e dei software è relativa ai programmi di scrittura, disegno geologico, stabilità dei versanti, elaborazione dati sismici, programma stratigrafie, programma liquefazione dei suoli.

Imperia, 2 marzo 2021

Dott. Geol. Lionello Belmonte