



Geom DONNINELLI GABRIELE

Servizi tecnici - topografici

Per professionisti - Imprese - Privati

Castelplanio (AN) Via Stazione 11/A

CELL. 3478129837 tel 0731811082

mail : geomdonninelli@alice.it



c.f. DNN GRL 80E18 E388 V

P.Iva 02223580420

CURRICULUM PROFESSIONALE

DATI PERSONALI:

Nome: Gabriele
Cognome: Donninelli
Stato civile: coniugato
Nazionalità: Italiana
Data: 18/05/1980
Luogo di nascita: Jesi
Residenza: Castelplanio
Servizio militare: Svolto
Patente di guida: B



ISTRUZIONE e FORMAZIONE:

Diploma di Geometra conseguito presso l'istituto tecnico per Geometri " P. Cuppari" con sede in Jesi con valutazione di **90/100**.

Dal 1999 al 2002 esperienze lavorative presso Studi tecnici ed Imprese Edili.

Dicembre 2002 conseguito il diploma di abilitazione alla libera professione di Geometra con la valutazione di **82/100**.

Dal 2002 al 2004, formazione continua ed esperienza lavorativa presso RFI riguardo apparati elettrici T.E. – I.S. e armamento ferroviario.

Ottobre 2004, Iscrizione all'albo professionale dei Geometri

Gennaio 2005: Corso professionale per Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri Edili di 120 ore

Giugno 2006: Corso professionale per Certificazione energetica Dlgs 192/05, 36 ore

Marzo 2011: Corso di Estimo e valutazione immobiliare sugli standard internazionali (IVS) di 50 ore

Maggio 2013: Corso di aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri Edili di 40 ore

Gennaio 2015: Corso teorico pratico di pilota APR (drone) di ore 32, finalizzato all'esecuzione di rilievi fotogrammetrici

2015 Sistemi Informativi Territoriali- introduzione al GIS

2016 Introduzione alla Fotogrammetria, Telerilevamento e Laser scanning

2017 Utilizzo dei G.I.S (Geographic Information System) e del C.A.D. (Computer Assisted Design) per l'analisi e la pianificazione ambientale

2017 Aggiornamento teorico e pratico pilota SAPR seconda fascia 4.5Kg-12Kg peso

CONOSCENZE PROFESSIONALI:

- Accatastamenti di nuovi fabbricati e denunce di variazione tramite programma ministeriale
- Accatastamenti di scuole pubbliche e impianti di energia rinnovabile (centrali idroelettriche e impianti fotovoltaici)
- Volture, pratiche catastali in genere e ricerche storiche
- Redazione di Tipi mappali, frazionamenti di ogni genere
- Disegno con Autocad in 2D e in 3D di qualsiasi genere.
- Rilievi topografici di qualsiasi entità, anche quotati con restituzione grafica in 2D e 3D.
- Studi topografici di tracciati stradali, attraversamenti, svincoli, rotatorie ecc.
- Stime di Fabbricati di civile abitazione, terreni fabbricabili e terreni agricoli.
- Piani di sicurezza in scavi, lavori in terra e strade
- Piano particellare d'esproprio, calcolo aree e frazionamenti.
- Riconfinazioni, verbali congiunti di ogni genere.
- Tracciati e condotte interrate, assistenza cantiere per esecuzione di briglie su fiume, attraversamenti aerei, inquadramenti cartografici, picchettamenti di tracciati interrati, in rilevato.
- Assistenza topografica e alla direzione lavori su opere in terra, infrastrutture e contabilizzazione movimentazione terreni

- Monitoraggio dissesti, movimenti franosi a lungo termine (6 mesi 1 anno) con sistemi fissi di posizionamento e mire.

ESPERIENZE ed alcuni dei principali incarichi svolti in ambito topografico

- ANNO 2005

- Ho ricevuto un incarico dall'Ente Provincia di Ancona, per la redazione di un frazionamento di esproprio di un tratto di circa 2 Km di strada provinciale. Delibera n. 377 del 14/09/2003, Importo lavori 410.000,00 €
- 2005: Collaborazione per l'esecuzione dei picchettamenti del fabbricato IKEA (Loc. Baraccola Ancona) Importo lavori 2.500.000,00 €
- Redazione di Permesso di Costruire in Sanatoria, gestione del Piano Prevenzione Incendi, pratica ASL e normativa sull'abbattimento delle Barriere architettoniche riguardo uno stabilimento Industriale. Importo lavori 80.000 €
- Collaborazione con la società TRECON, per i rilievi e la redazione di Piante PEI per conto della Raffineria API (Falconara)
- Incarico da RFI (Rete ferroviaria Italiana), per la redazione delle tavole grafiche del Piano di Emergenza Interno del Compartimento di Ancona (Territorio Regione Marche).
- Collaborazione con Studio di Geologia per la riconfinazione di aree di escavazione.

- ANNO 2006

- Collaborazione con la società TRECON, per i rilievi e la redazione di elaborati grafici di depositi della TOTAL, presso gli aeroporti di Grosseto-Pescara-Trieste. Importo Commessa 15.000,00 €
- Febbraio-Ottobre. Redazione di Piani di emergenza interni per conto di RFI
- Aprile 2006. Incarico ricevuto dalla Provincia di Ancona per la redazione di Frazionamento di esproprio. Intervento 2016100 imp. 2459/2001 dell'importo complessivo di 286.457,43 €
- Luglio: Incarico dalla Provincia di Ancona per la redazione di Tipo Mappale e Accatastamento per ampliamento delle Scuole Superiori. Determina n.524 del 14/12/2004, importo complessivo 1.700.000,00 €
- Luglio: Incarico da uno studio di progettazione per il frazionamento di due Lottizzazioni. Una di lotti complessivi n. 5, l'altra di 12.
- Agosto: Incarico da studio di progettazione di effettuare rilievi plano-altimetrici e tracciamenti sul posto, per lavori di realizzazione di un canale.
- Dicembre: Progetto di drenaggio e sistemazione esterna, direzione cantiere, di un'area adiacente la stazione ferroviaria di Palombina (AN).

- ANNO 2007

- Incarico dalla Provincia di Ancona per la consulenza esterna relativa al Frazionamento di esproprio lungo la SP02 Zona Aspigo per la realizzazione di una variante stradale. *Affidamento Incarico del 25/01/2007 prot. 7385 (Determina n. 34 del 23/01/2007).*

- Incarico dal Comune di Polverigi per rilievi e redazione Tipo di Frazionamento da eseguirsi nell'incrocio tra la SP02 e 04 per la realizzazione di una rotatoria stradale. 15/01/2007
- Esecuzione di rilievi quotati presso una Cava di pietra sita a Fabriano (AN), monitoraggio, calcolo dei volumi scavati e tracciamento di linee di progetto, eseguiti per conto di uno studio di Geologia. Febbraio 2007
- Incarico ricevuto dal Comune di Morro d'Alba per l'esecuzione di Piano quotato relativo all'Ampliamento di una casa di Riposo. *Aprile 2007*
- Tipo di frazionamento – Accatastamento di una palazzina di 10 UIU
- Incarico professionale per i rilievi planoaltimetrici, frazionamenti relativi ad una lottizzazione di circa 2 ettari sita in Moie di Maiolati Spontini.

- **ANNO 2008**

- Incarico da RFI compartimento di Ancona per la redazione di tavole grafiche di emergenza della linea ferroviaria in galleria zona Ancona – Varano
- Incarico per frazionamento aree di esproprio RFI per nuova linea Orte-Falconara
- Rilievi e disegni, progetti interventi su opere d'arte Linea Adriatica e linea Orte-Falconara compartimento Ancona RFI

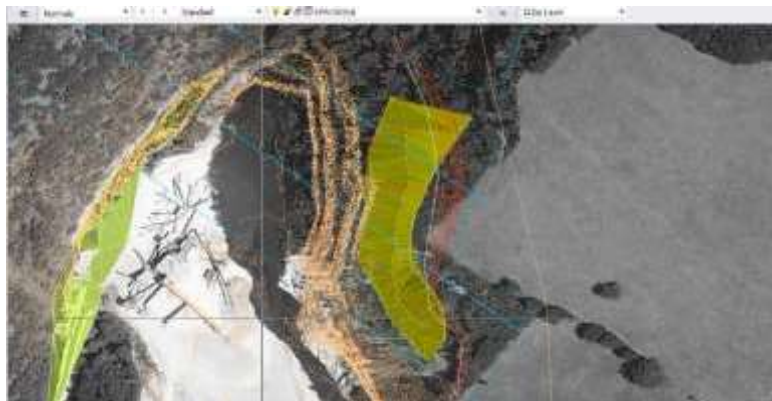
- **ANNO 2009**

- *Incarico da RFI per la redazione di Piani quotati nelle stazioni comprese nel Compartimento di Ancona (Regione Marche) importo circa 30.000 €*
- Rilievi e disegni, progetti interventi su opere d'arte Linea Adriatica e linea Orte-Falconara compartimento Ancona RFI
- Incarico da parte del Comune di Maiolati Spontini per l'accatastamento di un fabbricato del centro ippico
- Progetto per accessi e sistemazioni esterne Frantoio Oleario in Castelplanio (AN)
- Aggiudicazione di incarico per la redazione di Tipi Mappali e accatastamento di una scuola professionale – Committente Provincia di Ancona. Importo circa 5.000€

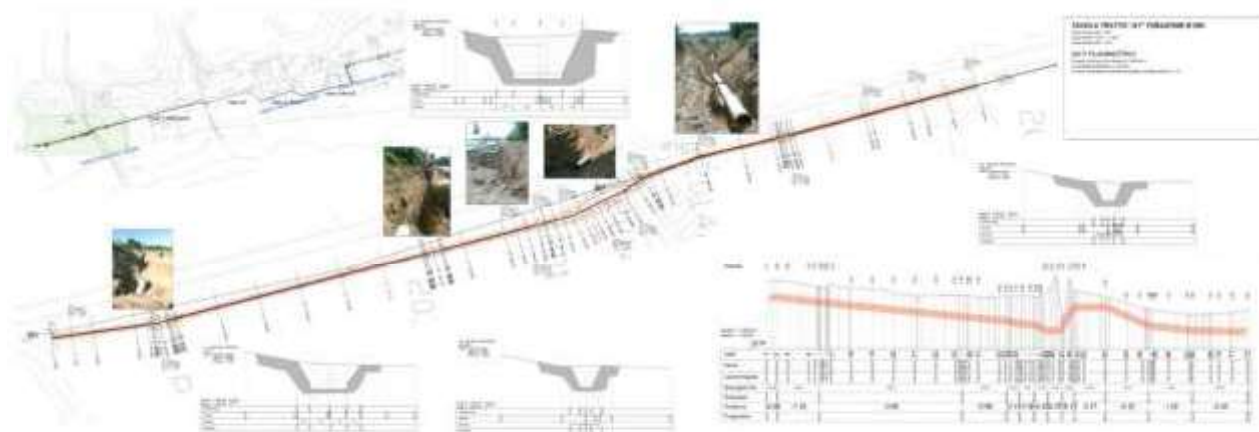
- **ANNO 2010-2017**

- **Principali incarichi:**

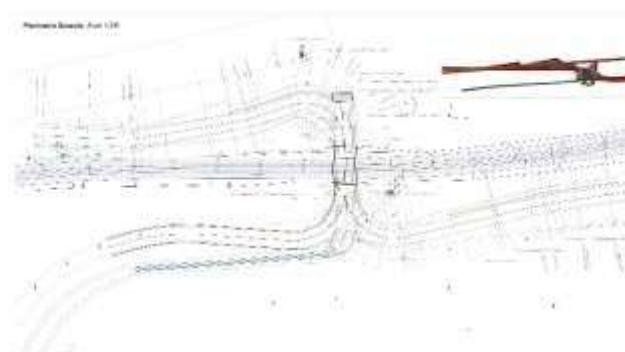
- Assistenza topografica monitoraggio, picchettamento e avanzamento lavori Cava di roccia sita in Loc. Rocchetta di Fabriano (20ha superficie – 1ml m3 circa volume autorizzato)



- Assistenza cantiere opere di ammodernamento impianto idrico interrato in pressione in Va D'aso e Val Tenna, picchettamenti, studi tracciati esecutivi, rilievi, contabilità scavi e restituzioni grafiche. Attraversamento sul fiume Tenna (importo lavori oltre 20mln euro)



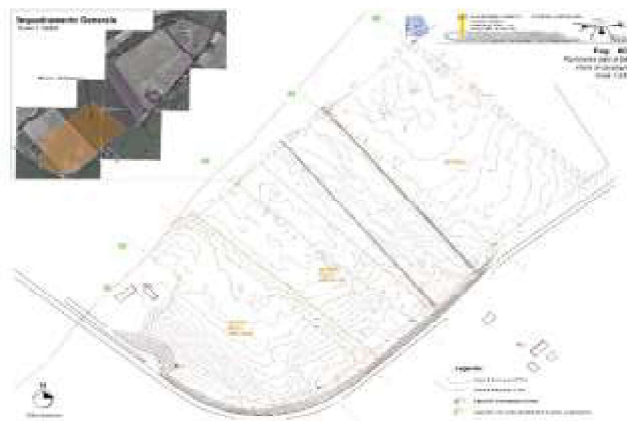
- Progetto per la realizzazione e ampliamento di un sottopasso ferroviario con strada di accesso e rampe di collegamento, sito in Matelica (MC) (importo lavori 600.000 euro)



- Assistenza topografica spinta monolite sotto la Stazione di Osimo per conto della ditta Fenice s.r.l.
- Frazionamenti di esproprio di tutte le opere fuori terra realizzate nel cantiere della val D'Aso e del Tenna per circa 20 km di linee.
- Partecipazione al progetto di realizzazione dello svincolo e sottopassaggio ferroviario uscita Castelplanio – Maiolati spontini (importo lavori 4mln di euro)



- Incarico ricevuto dal Comune di Jesi per controllo, monitoraggio e calcolo dei volumi di una Cava di ghiaia (27ha di superficie) determina n. 216 del 22.02.17



- Incarico ricevuto dal Comune di Serra San Quirico per lo studio di fattibilità relativo alla soppressione di P.L. a raso e realizzazione di viabilità alternativa connessione viaria SS76 – SP76



- Proposta recupero ambientale e chiusura Cava di Arcevia con calcolo volumi residui relativi al progetto originario (foto inserimento, elaborati tecnici e quadro economico)



- Incarico da parte del CIS per la mappatura di tutti gli impianti di illuminazione pubblica compresi all'interno del Territorio dei Comuni di Monte Roberto – Castelbellino e San Paolo di Jesi e restituzione in formato tabellare per introduzione file in ambiente GIS

SICUREZZA CANTIERI

2012-2014: Cantiere civile, ristrutturazione edilizia e ampliamento fabbricato, cliente privato, importo dei lavori 150.000 euro

2013: Ristrutturazione edilizia esterna e rifacimento tetto – Cliente privato Importo dei lavori 50.000 euro

2012-2015: Lavori di realizzazione svincolo stradale su Strada Provinciale – Cliente privato – Lavoro pubblico

Importo dei lavori 80.000 euro

2014-2015 Lavori di ristrutturazione edilizia e ampliamento cliente privato – importo dei lavori 190.000 euro

2016: Incarico ricevuto dal comune di Montecarotto per messa in sicurezza Frana in loc. Taragli e Perello (Importo lavori circa 300.000 Euro)

CONOSCENZE INFORMATICHE software specifici:

- AUTOCAD – ZWCAD - BRISCAD e applicativi vari
- PFCAD per la restituzione grafica dei rilievi
- TECNOBIT, per l'elaborazione topografica 2d e 3d, modellazione solida, curve di livello. Profili e sezioni.
- LEONARDO XE per l'elaborazione grafica 3d e modellazione terreno, trattamento dei dati GPS, nuvola punti e rilievi celerimetrici
- Modulo STRADE di Leonardo Software per la progettazione topografica esecutiva dei tracciati stradali, canali e simili, modellazione dinamica 3d e modulo parametrico personalizzazione sezioni
- Geocat di TECNOBIT, per la restituzione grafica dei rilievi e riconfinazioni
- Docfa, pregeo 10, Docte, voltura. ecc...
- Programmi Corel draw e simili per immagini
- Programma ARTLANTIS per la realizzazione di foto realistici, foto inserimenti e simulazioni video
- Programma SICUREZZA CANTIERI della ditta ACCA
- Programma PhotoScan per l'elaborazione della nuvola di punti da stereocoppie fotografiche per la realizzazione di modelli 3d e ortofotocarte (fotogrammetria da drone)
- Software Mission Planner per la gestione e la programmazione dei voli APR automatici, calcolo della sovrapposizione dei fotogrammi, risoluzione a terra finalizzata alla fotogrammetria
- Programma Cyclone per la gestione modifica e unione delle scansioni da laser scanner

APPARECCHIATURE TECNICHE IN POSSESSO (proprietà)

ATTREZZATURA TECNICA

GPS: LEICA GS15 & CS 15

Rete Italpos collegata ai punti IGM

Modulo integrato DTM picchettamento



STAZIONE TOTALE

TPS 400 TCR405 ULTRA con registratore di dati hp ipac 2110. Misurazioni senza prisma fino a 500 mt; con prisma circolare 3500mt



BASAMENTI CON PIOMBO OTTICO n°3



SUPPORTI n°2



TREPIEDI IN LEGNO n°2

TREPIEDI IN ALLUMINIO n°1



RIFLETTORI STANDARD n°2



RIFLETTORI SPECIALI



RIFLETTORI PER MONITORAGGI E TARGET ADESIVI RI-



DISTANZIOMETRI LASER LEICA DISTO D510 con telecamera

Drone modello SK-Y6

Monitor controllo remoto immagini e video

Fotocamera RX100 M2 20mpixel – video HD 50 fps



Drone modello Spark DJI con alleggerimento (300g)

Monitor controllo remoto immagini e video

Fotocamera 13 mpixel – video HD 25 fps

Dichiarazione inoffensività – utilizzo aree critiche



Geom. Gabriele Donninelli

.....