

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome e cognome, luogo e data di nascita: Federico Lupi, nato a Roma il 01/05/1977.

Codice Fiscale: LPU FRC 77E01 H501Z;

Partita IVA: 08477641008;

Telefono: 0761507755; **Cellulare:** 3394613328;

Posta elettronica: federicolupi@pec.ording.roma.it;

Nazionalità: italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Varie esperienze nell' ambito della progettazione architettonica ed urbanistica; redazione dei disegni delle carpenterie e dei calcoli strutturali di complessi abitativi e centri commerciali;
- Calcolo della verifica del fabbisogno energetico negli edifici in base al decreto legislativo 152/2005, 311/2006 e decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112;
- Esecuzione di PSC;
- Collaborazione alla redazione del progetto esecutivo relativo alla costruzione del depuratore sito in loc. Poggio dell'Ellera in Campagnano di Roma. Committente: Comune di Campagnano di Roma (Roma);
- Collaborazione alla redazione del progetto esecutivo relativo alla costruzione del depuratore sito in loc. Pischero in Civitella S. Paolo. Committente: Comune di Civitella S. Paolo (Roma);
- Collaborazione alla redazione dei progetti di sicurezza (PSC) e nel coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione presso lo studio MORPHOS.

Dal settembre 2004 a Giugno 2007. Attività di libero professionista relativamente ai seguenti lavori:

- Progettazione, calcoli del cemento armato e direzione dei lavori di un annesso agricolo sito in Rignano Flaminio (RM), Loc. Valle Curiano importo lavori 150.000,00 €;
- Progettazione, calcoli del cemento armato e direzione dei lavori di una villa bifamiliare sita in Rignano Flaminio (RM), Loc. Valle Spadana importo lavori 600.000,00 €;
- Progettazione, calcoli del cemento armato e direzione dei lavori di un magazzino sito in Rignano Flaminio (RM) importo lavori 50.000,00 €;;

- Attivita' necessaria al conseguimento dell' autorizzazione per la definizione dell' illecito edilizio riguardante un' ampliamento di un' abitazione sita in Rignano Flaminio (RM);
- **Giugno 2007:** incaricato della progettazione architettonica, calcoli del cemento armato, direzione lavori, progettazione e coordinamento della sicurezza del cantiere relativamente a due lotti di terreno siti in Rignano Flaminio (RM) zona "C3";
- Progettazione e direzione dei lavori di un canale di raccolta delle acque bianche in loc. Pavona (RM).
- Progettazione urbanistica del Comparto di lottizzazione denominato "Lo Stradone" sito a Rignano Flaminio per conto della società Alex s.r.l.;

Dal Giugno 2007. Apertura dello studio professionale EAD INTEGRATED.

Lo studio si avvale della collaborazione di tre geometri, due ingegneri ed un architetto ed è fornito di 8 postazioni pc, 2 plotter, 5 stampanti, uno strumento di rilevazione topografica stazione totale Leica modello Geosyssem TCR 805 e uno strumento di rilevazione topografica GPS Leica modello CS15, è inoltre munito di software moderni per la redazione di calcoli strutturali per strutture in c.a. , muratura, acciaio, legno e miste e per la redazione di calcoli energetici (decreto legislativo 152/2005, 311/2006 e decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112) e di attestati di qualificazione energetica. L' attività dello studio EAD INTEGRATED dal Giugno 2007 è consistita prevalentemente nelle seguenti lavorazioni:

- redazione di calcoli strutturali per 2 ville trifamiliari site a via Bologna in Fiano Romano. Committente: RCK Costruzioni s.r.l importo lavori 800000,00 €;
- redazione di calcoli strutturali per 1 villa bifamiliari e una villa unifamiliare site a via Bologna in Fiano Romano. Committente: Valdimami s.r.l. importo lavori 600000,00 €;
- calcoli strutturali, direzione lavori, progettazione e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di una villa unifamiliare site a via Padova in Fiano Romano. Committente: Antonio Sconcia importo lavori 450000,00 €;
- calcoli strutturali e calcolo energetico di una villa bifamiliare e una villa unifamiliare site a via Firenze snc in Fiano Romano. Committente: Maudo D'Ubaldi importo lavori 600000,00 €;
- calcoli strutturali e Direzione Lavori per la realizzazione di una scala esterna in c.a. sita in via Flaminia a Morlupo. Committente: DiPerDI' importo lavori 30000,00 €;

- calcoli strutturali per la realizzazione di un telaio in acciaio per il sostegno di un solaio in c.a. a via Enea in Roma. Committente: ZHOU DITTA WANG MIAOYAN importo lavori 30000,00 €;
- Attività necessaria al conseguimento dell' autorizzazione per la definizione dell' illecito edilizio riguardante un frazionamento immobiliare di un' abitazione sita in Rignano Flaminio (RM). Committente: Mauro Latini;
- calcoli strutturali per la realizzazione di un telaio in c.a. per il sostegno di un solaio da tagliare ai fini dell' installazione di un montacarichi per l'abbattimento delle barriere architettoniche in Mazzano Romano importo lavori 25000,00 €;
- calcoli strutturali per l' adeguamento statico relativo ad un fabbricato da ristrutturare sito in via Carducci n° 31 a Rignano Flaminio. Committente: Luisa Francesconi importo lavori 80000,00 €;
- calcoli strutturali per la realizzazione di una tettoia in legno in via del lavoro n° 1 a Fiano Romano. Committente: I.C.O.L. s.r.l. importo lavori 40000,00 €;
- calcoli strutturali per la realizzazione di un garage interrato in c.a. e la sovrastante tettoia in legno di pertinenza ad una abitazione sita in via dello Sport a Fiano Romano. Committente: Maurizio Tozzi importo lavori 60000,00 €;
- calcoli strutturali e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di tre ville site in via delle Magnolie a Rignano Flaminio. Committente: Releo Costruzioni s.r.l. importo lavori 600000,00 €;
- ristrutturazione di un locale adibito a negozio sito in via Cavour in Rignano Flaminio. Committente: Giuseppe Galli importo lavori 65000,00 €;
- ristrutturazione di una abitazione sita in via B. Buozzi n° 7 in Rignano Flaminio. Committente: Massimo Notaro importo lavori 100000,00 €;
- ristrutturazione di un locale adibito a spettacoli danzanti sito in via E. Fermi snc in Rignano Flaminio. Committente: Fernando Gori importo lavori 150000,00 €;
- ristrutturazione e sanatoria di una abitazione sita in Località Cava dei Sassi in Civitella S. Paolo. Committente: Francesco Scaringi importo lavori 30000,00 €;
- ristrutturazione di un appartamento sito in Viale G.B. Valente a Roma. Committente: Marino Lupi importo lavori 70000,00 €;

- calcoli strutturali, progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di una villa unifamiliare sita in via dei Donatori di Sangue snc a Corchiano (VT). Committente: Stefano Proietti importo lavori 20000,00 €;;
- ristrutturazione urbanistica per la realizzazione di 5 appartamenti con frazionamento di un fabbricato residenziale su tre livelli sito in via Bernini n° 26 a Rignano Flaminio. Committente: Pasquale Di Marzio importo lavori 250000,00 €;
- ristrutturazione di un appartamento per la realizzazione di una casa famiglia per anziani in via G. Di Vittorio a Rignano Flaminio. Committente: Vincenzo Latini importo lavori 120000,00 €;
- realizzazione di una piscina in via dei Savelli a Rignano Flaminio. Committente: Marisa Trevisan importo lavori 50000,00 €;
- realizzazione di una villa bifamiliare in Località "Valle Spadana" importo lavori 500000,00 €.

Lavori realizzati per conto della PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

1. Committente: **Comune di Rignano Flaminio**

Oggetto dell'incarico (Classe e Categoria): **Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di realizzazione della rete fognaria in Loc.tà Cantalamessa. (VII)**

Importo dei lavori: € 490.000,00

Tipologia del progetto: Impiantistico

Livello dell'incarico: Progettazione Definitiva - Esecutiva

Ruolo svolto nella progettazione: Titolare dell'incarico

2. Committente: **Comune di Rignano Flaminio**

Oggetto dell'incarico (Classe e Categoria): **Progetto Definitivo-Esecutivo di sostituzione di un tratto della linea idrica comunale in Loc.tà "Prato dell'Acqua" insistente su Via G.Galilei (VII)**

Importo dei lavori: € 25.000,00

Tipologia del progetto: Impiantistico

Livello dell'incarico: Progettazione Definitiva-Esecutiva

Ruolo svolto nella progettazione: Collaboratore

3. Committente: **Comune di Rignano Flaminio**

Oggetto dell'incarico (Classe e Categoria): **Progetto Definitivo-Esecutivo di sistemazione della rete fognaria principale esistente di adduzione al depuratore comunale presso il Fosso degli Orti (VII)**

Importo dei lavori: € 75.000,00

Tipologia del progetto: Impiantistico

Livello dell'incarico: Progettazione Definitiva - Esecutiva e Direzione dei Lavori

Ruolo svolto nella progettazione: Collaboratore

4. Committente: **Comune di Rignano Flaminio**

Oggetto dell'incarico (Classe e Categoria): **Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, D.L. e Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori ampliamento fognatura in loc.tà "San Sisinio", impianto di sollevamento e rifacimento della rete idrica nelle zone San Sisinio, Vallerano e Cantalamessa (VII)**

Importo dei lavori: € 380.000,00

Tipologia del progetto: Impiantistico

Livello dell'incarico: Progettazione Preliminare-Definitiva- Esecutiva, Direzione dei Lavori e Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

Ruolo svolto nella progettazione: Collaboratore

Livello della progettazione: In esecuzione

5. Committente: **Comune di Rignano Flaminio**

Oggetto dell'incarico (Classe e Categoria): **Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva, D.L. e Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di pavimentazione della sede stradale di "Morolo" e "Valle Asinara" (VI)**

Importo dei lavori: € 175631,03

Tipologia del progetto: Strade

Livello dell'incarico: Progettazione Preliminare-Definitiva-Esecutiva, Direzione dei Lavori e Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

Ruolo svolto nella progettazione: Collaboratore

Livello della progettazione: In esecuzione

STUDI, SPECIALIZZAZIONI E TITOLI DI ABILITAZIONE CONSEGUITI.

- Laurea presso l'Università di Roma «La Sapienza» in INGEGNERIA PER L' AMBIENTE E IL TERRITORIO, indirizzo "Difesa del suolo" con voto 105/110, conseguita il 04-06-2002.

Tesi in Idrologia Tecnica. Titolo della Tesi: "Caratterizzazione della risposta idrologica di piena del bacino del Treia".

- Abilitato all'esercizio della professione di Ingegnere nel Novembre 2003;
- Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma dal Novembre 2003 al n° A-24188,
- Abilitato alla gestione globale della sicurezza e della salute nei cantieri ai sensi del D.Lgs. n° 494 del 14/08/96 (corso di 120 ore di alta formazione organizzato dall' Ordine degli Ingegneri in collaborazione con la provincia di Roma) con titolarità di ricoprire l'incarico di responsabile dei lavori, coordinatore in fase di progettazione e in fase di esecuzione.
- Abilitato alla gestione globale della sicurezza, igiene e salute nei luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. n° 626/94 (corso di 40 ore di alta formazione organizzato dall' Ordine degli Ingegneri) con titolarità di ricoprire l'incarico di RSPP e ASPP.
- Corso di formazione sulla "Direzione dei Lavori" organizzato dall'associazione "INGEGNERI ROMANI".
- Corso di formazione sulla "progettazione degli impianti fotovoltaici" presso la SIGEIM s.r.l.;
- Iscritto negli elenchi dei professionisti del Ministero dell'Interno di cui all'art. 1 della legge 818/84 al fine di rilasciare certificazioni antincendio;

COMPETENZE INFORMATICHE

Utilizzazione dei seguenti SOFTWARE:

FATA-E (calcolo strutture in c.a., acciaio e legno);

VEM nl (calcolo strutture in muratura);

STRUSEC (calcolo delle strutture secondarie)

AMV (calcolo solai in c.a.p., traliccio, predalles)

TERMUS (verifica dispersioni termiche edifici D.lgs 311/06);

PRATICUS (Detrazione 55 %; agevolazioni fiscali per il risparmio energetico);

PRIMUS (redazione computi metrici estimativi);

CERTUS (redazione psc);

AUTOCAD;

RHINOCEROS (redazione di disegni tridimensionali)

ALTRE ESPERIENZE E COMPETENZE

Consigliere Comunale nel Comune di Rignano Flaminio dall'anno 2006 con delega all'Ambiente e alle Politiche Energetiche.

Assessore con delega all'Urbanistica, alle politiche energetiche e risorse rinnovabili e alle politiche del

personale nel Comune di Rignano Flaminio dal Maggio 2011, incarico in corso;

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Ing. Federico Lupi