



PORTFOLIO LAVORI

Luglio 2016

INGENIUM ENGINEERING srl _ SOCIETA' DI SERVIZI PER L'ARCHITETTURA E L'INGEGNERIA

via Maitani, 3 - 05018 ORVIETO TR
tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344
info@ingenium-engineering.com
www.ingenium-engineering.com

c.f./p.i./n.iscrizione registro imprese Terni: 01438050559

Azienda con sistema di qualità certificato:

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



n° IT243371

LA SOCIETA' _____	2
CHI SIAMO _____	3
ATTREZZATURE _____	4
SOFTWARE _____	4
SERVIZI GENERALI _____	5
INDICE TEMATICO DEI PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI _____	6
ARCHITETTURA _____	7
Restauro e conservazione del patrimonio storico _____	7
Riqualificazione edilizia privata _____	8
Paesaggio e riqualificazione di spazi pubblici _____	11
Concorsi di idee _____	11
INGEGNERIA _____	12
Opere civili e strutturali _____	12
Idraulica _____	13
Valutazioni di impatto ambientale e opere di ingegneria naturalistica _____	14
Impianti industriali per la produzione di energia da fonti rinnovabili _____	15
Efficientamento e riqualificazione energetica degli edifici _____	18
Prevenzione incendi _____	19
VERIFICHE SULLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI FINI DELLA VALIDAZIONE _____	21
Opere private _____	21
CREDITS _____	22



LA SOCIETA'

INGENIUM ENGINEERING SRL è una società nata nel febbraio 2010 dall'incontro di due ingegneri e due architetti. Ha sede legale a Orvieto e fornisce servizi nel campo della programmazione, della progettazione architettonica e di ingegneria a tutti i livelli, della realizzazione e della gestione degli interventi.

L'idea, la filosofia e l'ambizione di **INGENIUM**, infatti, è quella di costituire un gruppo con competenze multidisciplinari che sia in grado di svolgere e gestire tutte le attività necessarie per la completa durata dell'iter progettuale: dall'idea alla realizzazione degli interventi.

INGENIUM vanta ottimi rapporti di collaborazione con vari partner nazionali ed internazionali sia nel campo dell'architettura e della ingegneria tradizionale sia nel campo dello sviluppo delle energie rinnovabili.

L'amministratore unico della società è l'Ing. **Roberto Lorenzotti**.

La direzione tecnica è composta dall'Ing. **Roberto Lorenzotti** e L'Ing. **Elena Crespi**

I soci operativi sono l'Ing. **Roberto Lorenzotti**, l'Ing. **Elena Crespi** e l'Arch. **Giovanna Corso**.

Attualmente la struttura interna è composta da figure professionali operanti sia nel settore tecnico che amministrativo.

I servizi di **Architettura, Ingegneria Idraulica – H&S, Ingegneria Ambientale, Ingegneria civile (strutture e geotecnica), Geologia, Topografia e servizi catastali** sono svolti internamente alla struttura.

Per report specialistici collaborano saltuariamente con Ingenium professionisti esterni con i quali si è consolidato nel corso degli anni un rapporto di cooperazione e di fiducia.

INGENIUM ha la sede centrale di rappresentanza ad Orvieto al piano nobile del palazzo Crespi di fronte al famosissimo Duomo.

La direzione di **INGENIUM** ha messo a punto un accurato Sistema per la Gestione della Qualità.

Il SGQ è un "Sistema di gestione per guidare e tenere sotto controllo un'organizzazione, con riferimento alla qualità"; esso coinvolge tutte le funzioni aziendali, ognuna per le proprie competenze. La politica di Ingenium, necessaria a definire e conseguire gli obiettivi della qualità aziendale, racchiude ogni regola per l'organizzazione della struttura, la definizione delle procedure per il corretto impiego delle risorse e l'assegnazione delle singole responsabilità.

Questo sistema è stato concepito da **INGENIUM** con lo scopo primario di soddisfare i seguenti requisiti per la qualità:

- le aspettative del Cliente;
- le esigenze organizzative e produttive dello Studio;
- i requisiti delle normative in materia di gestione della qualità;
- gli obblighi di legge.

La società, per facilitare le sopracitate procedure, si è dotata di un programma gestionale pensato e realizzato su misura per le proprie esigenze sia per quanto riguarda la gestione della parte tecnica che della parte amministrativa. L'obiettivo è quello di controllare tutte le fasi del processo che generano il prodotto o il servizio.

INGENIUM ha ottenuto la certificazione del proprio SGQ secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 in data 20.04.2012. Lo scopo della certificazione si riferisce ai *“Servizi di architettura ed ingegneria a supporto di progettazione architettonica, strutturale ed impiantistica di opere civili, industriali ed infrastrutture. Studi di fattibilità, consulenza e progettazione di impianti per la produzione di energia anche rinnovabile. Direzione lavori, Responsabile dei lavori, Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori. Servizi di geologia.”*

Nell'Aprile 2016 **INGENIUM** ha esteso l'oggetto del certificato UNI EN ISO 9001:2008 alle *“Verifiche sulla progettazione delle opere ai fini della validazione, condotte ai sensi delle legislazioni applicabili”* per appalti di lavori Pubblici e Privati fino a 20.000.000 €



Ingenium engineering srl

Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344

e-mail: info@ingenium-engineering.com

www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

Roberto Lorenzotti - Ingegnere (Amministratore Unico - Direttore Tecnico)



Nato a Roma il 29 settembre 1966. Si laurea con lode in Ingegneria civile nel 1992 presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma. Dal 1995 è iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni con il n° 682. Dal 1997 è abilitato "Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori in materia di sicurezza dei cantieri". Nel 1998 si diploma nel corso di perfezionamento su "Il recupero delle costruzioni in cemento armato". Nel 1998 frequenta il corso ANAB di perfezionamento in materia di "Architettura bioecologica". E' iscritto nell'elenco del M.I. come professionista esperto in materia antincendio (L.818/1984). E' mediatore professionista (D.Lgs 4 marzo 2010 n.28). Dal 1996 al 2010 ha collaborato con la società di ingegneria Icaria s.r.l., dove ha svolto le mansioni di coordinatore e responsabile di progetto, progettista di opere civili, progettista di strutture, responsabile dei lavori, direttore dei lavori, coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi D.Lgs 494/96, consulente e supervisore per la validazione dei progetti, su numerose commesse di carattere civile e industriale. Nel 2002 fonda insieme ad altri due soci architetti la società Insula Architettura e Ingegneria srl. Nel 2008 fonda insieme ad altri tre soci la società ALTRA TENSIONE srl che opera nell'ambito delle fonti rinnovabili. Nel 2009 costituisce la società Ingenium Investment & Consulting srl che si occupa di investimenti e consulenza in ambito civile e industriale. Nel febbraio del 2010 fonda la società Ingenium Engineering srl nella quale svolge ruolo di Amministratore unico, coordinatore e responsabile delle commesse.

Elena Crespi - Ingegnere (Socia fondatrice operativa - Direttore Tecnico)



Nata a Orvieto (TR) il 16 dicembre del 1974. Si laurea in Ingegneria Civile (Specializzazione Idraulica) conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia nel Novembre 2000 con voto 108/110 Titolo della tesi: "Impatto idrologico dei cambiamenti climatici in un bacino di piccola scala" (Relatore: Prof. Ing. C. Corradini Co-relatrice: Ing. C. Saltalippi). Dal 2001 al 2010 ha collaborato con la società di servizi di ingegneria ed architettura Icaria s.r.l. a Orvieto partecipando allo sviluppo di progetti sia per committenti pubblici e privati nell'ambito dell'ingegneria idraulica ed ambientale su tutti i livelli ed effettuato esperienze di cantiere che hanno consentito di maturare una conoscenza multidisciplinare ed una flessibilità nel campo del lavoro. Nel febbraio 2010 fonda insieme a Roberto Lorenzotti e Giovanna Corso la società Ingenium Engineering srl dove svolge attualmente ruolo di Direttore Tecnico e Responsabile del Sistema Gestione Qualità ISO 9001:2008. Ha frequentato il corso da Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del ex Lgs. 626/94 ed è inoltre iscritta all'elenco dei professionisti di cui alla L. 818/84. Ha frequentato i seguenti corsi: Corso "Impianti Micro idroelettrici - progettazione tecnica-economica-ambientale" Lief Community - Gruppo Loccioni - Marzo 2009 Corso Hec-Ras base presso H.S. srl - Ottobre 2009 Corso Hec-Hms presso H.S. srl - Novembre 2009 Corso avanzato Hec-Ras presso H.S. srl - Dicembre 2009 Corso Nuove Norme Tecniche sulle costruzioni - 2010 Corso da Energy manager di 30 ore - formazione sulle attività, processi e procedure attinenti alle attività dell'Energy Manager / EGE completo della formazione sui requisiti e applicazione della norma ISO 50001:2011 - 2015.

Giovanna Corso - Architetto (Socia fondatrice operativa)



Nata a Roma il 09.06.1980. Si laurea in Architettura (Vecchio Ordinamento) in data 23.11.2007 presso l'Università degli Studi di Roma 3 con il punteggio 110/110. Tesi di laurea: "Un frammento di campagna romana-parco naturale tra Tor di Valle e l'ansa morta del Tevere" (rel. prof. Francesco Cellini - correl. arch. Marco Burrascano). E' iscritta all'Ordine degli Architetti pianificatori, paesaggisti e conservatori di Roma sez. A con numero 19259 dal 02/12/2008. Nel 2008 ha collaborato alla redazione del progetto esecutivo di "Restauro e musealizzazione della Rocca Pia a Tivoli" e alla direzione dei lavori del cantiere della Rocca Pia con la prof. arch. Maria Margarita Segarra Lagunes e l'ing Roberto Lorenzotti. Nel 2009 e 2010 collabora stabilmente con Insula Architettura e Ingegneria srl e con l'ing. Roberto Lorenzotti nel campo delle energie rinnovabili come responsabile del settore eolico. Dal 2008 al 2014 partecipa a vari concorsi di progettazione architettonica e grafica. Nel febbraio del 2010 costituisce insieme all' Ing. Lorenzotti e all' Ing. Crespi la società Ingenium Engineering srl. Nel 2011-12 frequenta il Corso di formazione per Tecnico Competente in Acustica Ambientale presso università degli studi Roma 3 in collaborazione con Euroacustici della durata di 160 h. Dal gennaio 2011 al 2013 è Direttore dei Lavori operativo (servizio di gestione e programmazione) presso il cantiere dell'Università degli Studi di Roma 3 per i lavori di recupero e ristrutturazione dei padiglioni 2b, 4, e 8 e di demolizione del padiglione 23 presso l'area dell'ex mattatoio di Testaccio (RM). Nel 2014 frequenta il corso di formazione per Coordinatore della Sicurezza in cantiere ai sensi del D.Lgs. 81/2008 (120 h). Dall'ottobre 2010 lavora stabilmente presso Ingenium Engineering srl svolgendo mansioni di responsabilità sia nel campo dell'architettura che in quello dell'ingegneria.

ATTREZZATURE

- n. 1 PLOTTER HP DESIGNJET T790 e-printer
- n. 1 STAMPANTE OLIVETTI D-COLOR MF220
- n. 1 FAX OLIVETTI OFX 9700
- n. 3 PC ALL IN ONE HP TOUCH SMART 520
- n. 2 PC PORTATILI Notebook Elitebook HP 8760W - Notebook HP EliteBook 8570w
- n. 2 i PAD 2 - 16 Gb
- n. 1 SERVER Intel Xeon X3440, 4GB RAM, 500x2 GB HD
- n. 1 NAS Lacie 2big Network 2
- n. 2 macchine fotografiche digitali professionali Canon EOS 600 D – Canon EOS 50D

SOFTWARE

- AUTOCAD LT 2015 - AUTODESK
- AUTOCAD LT 2015 - AUTODESK
- SISMICAD - CONCRETE
- CIVIL DESIGN - DIGICORP Srl
- SUITE MOSAICO - DIGICORP INGEGNERIA Srl
- PAC Paratie - AZTEC INFORMATICA
- STAP Stabilità pendii terreni e rocce - AZTEC INFORMATICA
- EDILCLIMA – Engineering & Software

EC700 - Calcolo prestazioni energetiche degli edifici - Vers. 6
EC701 - Progetto e verifiche edificio-impianto - Vers. 10
EC705 - Attestato energetico - Vers. 5

- n. 1 Software gestionale INGENIUM TECH progettato da INGENIUM per la gestione amministrativa e tecnica delle attività svolte.



Ingenium engineering srl

Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344
e-mail: info@ingenium-engineering.com

www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

1. Studi preliminari

- 1.1 Studi di pianificazione
- 1.2 Studi di mercato
- 1.3 Studi di fattibilità tecnico-economica
- 1.4 Studi economici e finanziari
- 1.5 Studi di ricerca e sviluppo
- 1.6 Studi di prefattibilità ambientale
- 1.7 Studi di project financing
- 1.8 Studi di valutazione dei rischi
- 1.9 Studi di formule di realizzazione di progetti ed impianti
- 1.10 Attività di "Due diligence" tecnica

2. Rilievi e indagini

- 2.1 Rilievi Aerofotogrammetrici
- 2.2 Rilievi Topografici
- 2.3 Rilievi Fotografici
- 2.4 Indagini (geologiche, geotecniche, idrogeologiche, ecc.)

3. Progettazione

- 3.1 Piano della progettazione
- 3.2 Progettazione preliminare
- 3.3 Progettazione definitiva
- 3.4 Progettazione esecutiva
- 3.5 Progettazione costruttiva
- 3.6 Studi di impatto ambientale
- 3.7 Analisi prezzi, computi, stime

4. Verifiche e validazione dei progetti

5. Project management

- 5.1 Pianificazione del progetto (basi, qualità, tempi, costi, sicurezza, ecc.)
- 5.2 Coordinamento attività di progetto
- 5.3 Controllo di progetto
- 5.4 Assistenza amministrativa al progetto
- 5.5 Controlli di qualità

6. Pratiche per approvazioni, autorizzazioni ed adempimenti

- 6.1 Predisposizione documentazione
- 6.2 Assistenza tecnico - amministrativa

7. Attività di supporto al Responsabile del Procedimento (L. 163/06 - DPR 207/10)



8. Adempimenti inerenti la sicurezza (D.Lgs 81/08)

- 8.1 Responsabile dei lavori
- 8.2 Coordinamento per la progettazione
- 8.3 Coordinamento per la esecuzione dei lavori

9. Appalti

- 9.1 Documenti per gare di appalto
- 9.2 Piano degli appalti
- 9.3 Analisi requisiti degli appaltatori
- 9.4 Procedure di affidamento degli appalti
- 9.5 Valutazioni economiche finali
- 9.6 Assistenza nella valutazione dei contenziosi

10. Acquisti

- 10.1 Requisiti dei fornitori
- 10.2 Documenti d'offerta
- 10.3 Valutazioni economiche e tabulazioni

11. Costruzione

- 11.1 Piano della costruzione (organizzazione, cantierizzazione e logistica)
- 11.2 Piano e controlli di sicurezza, sanitari, ambientali
- 11.3 Stime di costruzione
- 11.4 Controllo della costruzione (programmi di dettaglio, avanzamenti, scostamenti, ecc.) (Construction management)

12. Avviamento ed esercizio impianti

13. Direzione dei lavori e supervisione

- 13.1 Direzione dei lavori
- 13.2 Assistenza ai collaudi
- 13.3 Liquidazioni
- 13.4 Misura e contabilità dei lavori

14. Collaudi

- 14.1 Collaudi tecnico - amministrativi
- 14.2 Collaudi statici
- 14.3 Collaudi tecnico - funzionali

15. Servizi catastali



INDICE TEMATICO DEI PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI

INDAGINI PRELIMINARI, VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE, STUDI DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

AMBITO PUBBLICO

- Riqualificazione del viale di accesso al Santuario della Madonna del Canneto nel Comune di Roccapivara (CB).

AMBITO PRIVATO

- Riqualificazione degli spazi comuni e restauro delle facciate dell'immobile ex Ina Casa di "Valco San Paolo" di Via Efeso a Roma.
- Riqualificazione dei terrazzi di proprietà esclusiva del condominio di Piazza dei Navigatori a Roma.
- Realizzazione di impianti eolici a terra e off-shore di grande taglia in Puglia, Basilicata, Molise e Sardegna.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ELABORAZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI

AMBITO PUBBLICO

- Riqualificazione del Mausoleo di Augusto e di Piazza Augusto Imperatore a Roma.
- Restauro e musealizzazione della Rocca Pia a Tivoli.
- Riqualificazione del viale di accesso al Santuario della Madonna del Canneto nel Comune di Roccapivara.
- Realizzazione di un impianto fotovoltaico galleggiante su vasca di accumulo "Olivella" di proprietà del Consorzio di Bonifica "Valle del Liri" nel comune di Sant'Elia Fiumerapido nell'ambito del Bando di gara Europeo Call for Proposal CSB1-1336.

AMBITO PRIVATO

- Strutture di un nuovo insediamento di Social Housing a Marino, Roma.
- Progetto esecutivo di un impianto di cogenerazione a biomassa per l'autoconsumo e la produzione di energia elettrica di un'Azienda Agricola in Umbria.
- Opere civili, impianti elettrici, viabilità di accesso per i trasporti straordinari di un impianto eolico a terra di grande taglia nel Comune di San Giovanni Lipioni.
- Opere civili per impianto "Well Treatment" delle acque di un impianto petrolifero sul fiume Niger in Nigeria.
- Strutture di un Pipe rack per un desalinatore in Texas, U.S.A.
- Impianti fotovoltaici ed eolici a terra in Puglia, Basilicata, Lazio, Marche e Sardegna.
- Interventi di ingegneria naturalistica per la mitigazione degli impatti di grandi impianti industriali in Sardegna, Puglia e Abruzzo.

DIREZIONE DEI LAVORI E ASSISTENZA AL COLLAUDO

AMBITO PUBBLICO

- Ristrutturazione dei padiglioni 2b, 4, 8 e demolizione del padiglione 23 presso l'area dell'ex Mattatoio di Testaccio in Roma per la realizzazione delle nuove aule della Facoltà di Architettura Roma Tre (DL: Ing. Roberto Lorenzotti – DLO: Arch. Giovanna Corso)
- Restauro e musealizzazione della Rocca Pia a Tivoli (Assistenza alla DL: Ing. Roberto Lorenzotti)
- Riqualificazione e sistemazione del viale di accesso al Santuario della Madonna del Canneto nel Comune di Roccapivara (DL: Arch. Giovanna Corso).

AMBITO PRIVATO

- Realizzazione di un impianto eolico a terra di grande taglia nel Comune di San Giovanni Lipioni (DL: Ing. Roberto Lorenzotti)
- Realizzazione di impianti fotovoltaici a terra e opere di connessione alla Rete Elettrica Nazionale in Puglia e Marche per una potenza totale installata di 250 MW.
- Ristrutturazione edilizia di una porzione dell'immobile storico sito in Via Maitani, 3 a Orvieto per la realizzazione di uffici e residenze (DL: Ing. Roberto Lorenzotti)
- Sistemazione degli spazi esterni a un immobile residenziale a Fonte Nuova (DL: Ing. Elena Crespi)
- Riqualificazione e consolidamento strutturale di casali e manufatti storici della campagna Umbra e Romana.
- Servizi ricettivi, ricreativi e sportivi nell'area naturale "Belvedere" a Corbara (DL: Ing. Roberto Lorenzotti)
- Ristrutturazione edilizia, risanamento conservativo e manutenzione straordinaria di residenze a Roma, Milano, Grosseto, Orvieto.

GESTIONE DELLA SICUREZZA (D.Lgs 81/2008)

AMBITO PUBBLICO

- Coordinamento per la Sicurezza in Fase di Progettazione per i lavori di riqualificazione del Mausoleo di Augusto e di Piazza Augusto Imperatore a Roma. (CSP. Ing. Roberto Lorenzotti)
- Interventi urgenti per la messa in sicurezza dei mosaici della facciata del duomo di Orvieto (CSE: Ing. Roberto Lorenzotti)

AMBITO PRIVATO

- Responsabilità dei Lavori e Coordinamento per la sicurezza in fase di Esecuzione per la realizzazione di un impianto eolico a terra di grande taglia nel Comune di San Giovanni Lipioni (RL: Ing. Roberto Lorenzotti – CSE: Ing. Elena Crespi)
- Coordinamento per la sicurezza in fase di Esecuzione per Ristrutturazione edilizia di una porzione dell'immobile storico sito in Via Maitani, 3 a Orvieto per la realizzazione di uffici e residenze (CSE: Ing. Elena Crespi)
- Sistemazione degli spazi esterni a un immobile residenziale a Fonte Nuova (DL: Ing. Elena Crespi)



Ingenium engineering srl

Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344

e-mail: info@ingenium-engineering.com

www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

ARCHITETTURA



2015



SOPRINTENDENZA BENI ARCHITETTONICI E PAESAGGISTICI DELL'UMBRIA

Interventi urgenti per la messa in sicurezza dei mosaici della facciata del duomo di Orvieto (TR)

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (D.Lgs 81/2008)
 Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 250.000

COD.ID. IE_209

2014
2015



ROMA CAPITALE – ATP “Urbs et Civitas”

Progetto di riqualificazione del Mausoleo di Augusto e di Piazza Augusto Imperatore a Roma (RM)

Capogruppo ATP Prof. Arch. Francesco Cellini

Progetto esecutivo degli impianti fognari, di regimazione e smaltimento delle acque piovane
 Elaborati tecnico-amministrativi
 Elaborati tecnico-economici

Importo lavori € 8.800.000

COD.ID. IE_195

2011
2013



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA TRE – DiPSA

Ristrutturazione dei padiglioni 2b, 4, 8 e demolizione del padiglione 23 presso l'area dell'ex Mattatoio di Testaccio in Roma (RM)

Direzione lavori
 Direzione Lavori Operativa

Importo complessivo opere a base di gara € 8.546.174,80

2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia di un ex Mulino in zona agricola in loc. Piani san Filippo a Contigliano (RI)

Direzione Lavori
 Coordinamento per la Sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs 81/2008)
 Responsabile dei lavori

Importo lavori € 100.000

COD.ID. IE_124

2011
2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia di una porzione dell'immobile sito in Via Maitani a Orvieto con frazionamento di una unità immobiliare

Rilievo dell'immobile e Progetto definitivo
 Pratica edilizia compresa Relazione ex L.10/91 per il contenimento energetico
 Progettazione esecutiva
 Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza (D.Lgs 81/2008)
 Aggiornamento catastale

Importo lavori: euro 50.000

COD.ID. IE_072

2011
2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia di una porzione dell'immobile sito in Via Maitani a Orvieto con frazionamento di una unità immobiliare e cambiamento di destinazione d'uso

Rilievo dell'immobile
Progettazione definitiva e pratica edilizia
Autorizzazione paesaggistica
Progettazione esecutiva
Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza (D.Lgs 81/2008)
Aggiornamento catastale

Importo lavori: euro 80.000

COD.ID. IE_043

2013

In corso



COMUNE DI TIVOLI (RM)

Restauro e musealizzazione della Rocca Pia a Tivoli (RM)

Progettazione esecutiva per l'affidamento dei lavori di completamento
Progettazione esecutiva per l'affidamento dei lavori di allestimento museale
Assistenza alla Direzione dei Lavori

Importo lavori: circa € 300.000

COD.ID. IE_165

ARCHITETTURA
Riqualificazione edilizia privata

2015

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione e ampliamento di un annesso agricolo in Allerona - Loc. Ripa Rossa

Progettazione Definitiva
Pratica edilizia compresa Relazione ex L.10/91 per il contenimento energetico
Coordinamento per la Sicurezza in Fase di Progettazione (D.Lgs 81/2008)
Direzione Lavori
Responsabile dei Lavori
Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori: circa € 80.000

COD.ID. IE_219

2015



COMMITTENZA PRIVATA - CONDOMINIO

Intervento di riqualificazione dei terrazzi di proprietà esclusiva del condominio di Piazza dei Navigatori a Roma

Progettazione preliminare e studio di fattibilità tecnico-economica
Fotoinserimenti ante-post operam
Capitolato opere e stima dei costi

Importo lavori: circa € 50.000

COD.ID. IE_214

2015



COMMITTENZA PRIVATA - CONDOMINIO

Intervento di riqualificazione e rifunzionalizzazione degli spazi comuni condominiali e restauro delle facciate dell'immobile ex Ina Casa "Valco San Paolo" di Via Efeso a Roma

Progettazione preliminare e studio di fattibilità tecnico-economica
Capitolato opere e stima dei costi

Importo lavori: circa € 97.000

COD.ID. IE_204



2015

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di risanamento conservativo dell'immobile storico sito in via Caldera, a Milano con opere interne riguardanti anche parti strutturali dell'edificio, modifica della destinazione d'uso, ripristino del prospetto nella forma originaria e opere finalizzate al miglioramento energetico dell'edificio.

Progetto definitivo e deposito pratica SCIA compresa relazione ex L10/91
Progetto esecutivo architettonico e strutturale
Direzione dei Lavori

Importo lavori € 75.000

COD.ID. IE_184

2015

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di manutenzione ordinaria di un casale in località Tordimonte a Orvieto

Progetto definitivo e pratica edilizia compresa relazione ex L10/91
Progettazione opere per l'efficientamento energetico dell'edificio
Direzione dei Lavori

Importo lavori € 75.000

COD.ID. IE_206

2014
2015



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di manutenzione straordinaria dell'immobile sito in Via Luca Signorelli, a Orvieto con opere interne riguardanti anche parti strutturali dell'edificio e miglioramento energetico

Pratica edilizia al comune e deposito strutture al genio civile
Relazione ex L.10/91 per il miglioramento energetico dell'unità immobiliare
Direzione Lavori
Responsabile dei lavori
Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

Importo lavori € 60.000

COD.ID. IE_199

2014
2015



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di manutenzione straordinaria dell'immobile sito in Via Gandino, a Roma con opere interne a unità immobiliare

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (D.Lgs 81/2008)
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 60.000

COD.ID. IE_198

2013

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento ristrutturazione edilizia e riqualificazione di un fabbricato rurale di interesse storico sito in loc. "Ripa rossa" ad Allerona, da trasformare in agriturismo.

Progettazione definitiva e Pratica edilizia compresa Relazione ex L.10/91
Relazione geologica e Deposito Strutture al genio civile per Autorizzazione Sismica
Pratica Prevenzione Incendi (VVF)
Pratica Parere Igienico Sanitario (ASL)
Pratica Autorizzazione Unica Ambientale - Scarichi
Direzione Lavori
Responsabile dei lavori
Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione
Pratica di accesso al Conto Termico (GSE)
Pratica per detrazioni fiscali in materia di efficienza energetica (ENEA)

Importo lavori € 160.000

COD.ID. IE_144

2013



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia di un fabbricato bifamiliare in Voc. San Lorenzo a Baschi (TR)

Pratica edilizia al comune
Relazione ex L.10/91 per il miglioramento energetico dell'unità immobiliare
Direzione Lavori e Coordinamento per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 40.000

COD.ID. IE_179

2012
2015



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia di un fabbricato in Strada del Riorso a Orvieto (TR)

Progettazione Esecutiva
Direzione Lavori

Importo lavori € 90.000

COD.ID. IE_114

2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di manutenzione straordinaria dell'immobile sito in Via Carlo Torre, a Milano con opere interne all'unità immobiliare.

Progettazione definitiva e pratica edilizia
Direzione Lavori
Aggiornamento catastale

Importo lavori € 40.000

COD.ID. IE_149

2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di manutenzione straordinaria con miglioramento energetico dell'immobile sito in via Scaldasole a Milano con opere interne all'unità immobiliare.

Rilievo dell'immobile e Progetto definitivo e relazione ex L.10/91
Pratica edilizia
Direzione Lavori
Aggiornamento catastale

Importo lavori € 90.000

COD.ID. IE_133

2012



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia dell'immobile sito in Via Pietro Maroncelli a Marina di Grosseto con frazionamento di una unità immobiliare e interventi per il miglioramento energetico.

Progettazione definitiva e Pratica edilizia compresa relazione ex L.10/91
Direzione Lavori
Pratiche catastali di frazionamento

Importo lavori € 100.000

COD.ID. IE_130

ARCHITETTURA

Paesaggio e riqualificazione di spazi pubblici

 2014
2015

COMUNE DI ROCCAVIVARA (CB)
Opere per la riqualificazione e sistemazione del viale di accesso al Santuario della Madonna del Canneto nel Comune di Roccapivara (CB)

Progetto esecutivo architettonico e strutturale
 Autorizzazione paesaggistica e foto inserimenti
 Deposito Regione per strutture in zona sismica
 Direzione dei Lavori
 Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione (D.Lgs 81/2008)
 Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 26.000

COD.ID. IE_194

2012


EOLICA LUCANA SRL _ IBERDROLA RENOVBLES SPA
Studio di mitigazione dell'impatto visivo del parco eolico di San Giovanni Lipioni (CH) dal Santuario della Madonna del Canneto, Roccapivara (CB)

Progetto preliminare e foto inserimenti
 Presentazione progetto presso la Sovrintendenza dei Beni Paesaggistici e Culturali

Importo lavori € 150.000

COD.ID. IE_132

ARCHITETTURA

Concorsi di idee

2014


COMUNE DI MILANO
"Centro civico del quartiere Isola-Garibaldi"

Il nuovo Centro Civico del quartiere Isola Garibaldi sorge in una zona che ha visto grandissime trasformazioni negli ultimi anni. Molti dei nuovi edifici del programma di intervento comunale, ubicati in tale ambito, si sviluppano in altezze considerevoli e la loro imponenza e visibilità hanno modificato la forma della città di Milano. Ai piedi dei grattacieli nascono però nuove piazze, parchi, camminamenti e superfici a livello zero destinati a diventare certamente luoghi di incontro per un quartiere così vivo e ricco di diversità. L'idea per il nuovo Centro Civico nasce proprio dalla contrapposizione e convivenza nella stessa unità di "altezza" e "microcosmo". Esso vuole farsi simbolo della convivenza tra trasformazioni di grande scala e meccanismi di vita di quartiere con attività utili allo svolgimento della quotidianità in una dimensione di spazio domestico.

COD.ID. IEC_008

2013


PROVINCIA DI ASTI
"Muri e territori del vino"

Lo scopo del progetto elaborato da Ingenium per la riqualificazione e la mitigazione degli impatti dei grandi muri di contenimento in ambito urbano e rurale, è quello di favorire ed alimentare il turismo in ognuna delle sue forme donando ai borghi del microcosmo "Langhe-Roero e Monferrato" una veste più adeguata pur conservando materiali e tipologie della tradizione. Sono state pertanto analizzate le componenti del paesaggio che parteciperanno, insieme ad una rinnovata forma architettonica degli elementi incongrui, alla valorizzazione dei luoghi. I tre itinerari, ognuno dei quali ha all'interno come tappa uno dei borghi oggetto di intervento, sono stati assemblati con l'intenzione di unire le emergenze storiche, architettoniche, paesaggistiche e culturali partendo da un criterio geografico e strutturando ognuno di essi sulla base delle componenti del paesaggio. L'idea presentata si sviluppa in tre diversi progetti: Il muro monumentale di Grazzano Badoglio, il muro extraurbano di Piea e il muro urbano di Moncucco.

COD.ID. IEC_007

INGEGNERIA



2015

In corso


ECOVILLAGE TRE SRL – Parsitalia Srl e Ideafimit Sviluppo
Realizzazione di un insediamento di Social Housing a Marino
In collaborazione con INSULA ARCHITETTURA E INGEGNERIA SRL

 Progetto definitivo delle strutture e delle opere di urbanizzazione
 Elaborati tecnico-economici

Importo lavori € 60.000.000

COD.ID. IE_216

2015

In corso


COMMITTENZA PRIVATA
Realizzazione di opere strutturali interne di un fabbricato di civile abitazione in via Monte Selli a Sacrofano (RM)

 Progetto esecutivo delle strutture
 Richiesta di autorizzazione sismica ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/2001

Importo lavori € 50.000

COD.ID. IE_217

2015


ITALVECO / M&G REGIS
Realizzazione “Pipe rack” per un desalinatore in Texas – U.S.A.

Progetto esecutivo delle strutture

Importo lavori € 500.000

COD.ID. IE_208

2014

In corso


COMMITTENZA PRIVATA
Intervento di ampliamento ed opere interne di un fabbricato di civile abitazione in via Clitunno a Roma (RM)
In collaborazione con INSULA ARCHITETTURA E INGEGNERIA SRL

 Indagini geologiche preliminari
 Progetto esecutivo delle strutture
 Relazione ex L.10/91 in materia di contenimento energetico

Importo lavori € 250.000

COD.ID. IE_186

2013


COMMITTENZA PRIVATA
Opere di risistemazione dello spazio esterno a un fabbricato di civile abitazione a Fonte Nuova (RM)

 Pratica edilizia e progetto definitivo delle aree esterne
 Progetto esecutivo strutture e deposito presso Genio Civile
 Direzione Lavori
 Coordinamento per la Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione

Importo lavori € 70.000

COD.ID. IE_178

2013

2014


COMMITTENZA PRIVATA
Intervento di consolidamento delle fondazioni e manutenzione del manto di copertura di un fabbricato di civile abitazione denominato Casale “Santa Sofia” sito in località Casone a Corbara

 Progetto esecutivo delle opere strutturali di consolidamento
 Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza delle opere strutturali di consolidamento
 Progetto esecutivo, Direzione Lavori e Sicurezza per manutenzione copertura

Importo lavori €150.000

COD.ID. IE_168 – IE_189

2011



EFW INTERNATIONAL srl

Realizzazione delle opere civili per impianto “Well Treatment”acque NAOC (Nigerian Agip Oil Company) su Niger River Asaba Okpay in Nigeria

Progettazione esecutiva delle opere civili

Importo lavori € 8.000.000

COD.ID. IE_047

INGEGNERIA
Idraulica

2015



SII s.c.p.a – COMUNE DI ORVIETO

Realizzazione di uno scolmatore a servizio dell’impianto di sollevamento denominato “Amerino” – Santa Letizia in loc. Orvieto Scalo (TR)

Rilievo e indagini geologiche preliminari

Progetto esecutivo

Coordinamento per la Sicurezza in Fase di Progettazione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 400.000

COD.ID. IE_205

2014

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di nuova costruzione di un fabbricato di civile abitazione Via Fortebraccio Roma

Progettazione esecutiva del sistema di smaltimento delle acque reflue e meteoriche e pratica autorizzativa per nuovo allaccio

Importo lavori € 300.000

COD.ID. IE_207

2011



EOLICA LUCANA SRL _ IBERDROLA RENOVBLES

Studio idraulico per la realizzazione di un parco eolico a Santeramo in Colle (BA) costituito da 12 aerogeneratori per una potenza complessiva di 24 MW

Studio idraulico per Autorità di Bacino

Piano particellare di esproprio

Importo lavori € 36.000.000

COD.ID. IE_076 – IE_088

2010



IMET SPA

Interventi di ingegneria idraulica per la realizzazione di 5 impianti fotovoltaici nella Regione Puglia in provincia di Lecce della potenza di circa 1 MW cad.

Relazione interventi di ingegneria idraulica per la regimazione delle acque

Importo lavori € 300.000 cad.

COD.ID. IE_006

2013


VOREAS SRL
Documentazione necessaria all'attivazione della procedura di VIA per il progetto di ampliamento di un parco eolico in Pietramontecorvino (FG).

*In collaborazione con STUDIO AGRIFOLIA per gli aspetti ambientali
In collaborazione con STUDIO ARCHENERGIE per gli aspetti acustici*

Studio di impatto ambientale e relazioni agronomiche specialistiche
Relazione previsionale di impatto acustico
Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12.12.2005
Revisione layout di impianto per ottimizzazione progetto definitivo
Assistenza iter autorizzativo

COD.ID. IE_174

 2013
2014

ERM ITALIA _ WPD ITALIA OFFSHORE
Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12.12.2005 per il parco eolico marino Gargano sud ubicato nel Golfo di Manfredonia a sud della costa Garganica

Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12.12.2005 per il Ministero per i Beni e le Attività Culturali

COD.ID. IE_159 – IE_187

 2012
2014

EOLICA LUCANA SRL _ IBERDROLA RENEWABLES
Studio comparativo per il cambio macchina (da Gamesa G90 a G97) del parco eolico a Santeramo in Colle (BA) costituito da 12 aerogeneratori per una potenza complessiva di 24 MW

Studio comparativo per il cambio macchina
Integrazioni al progetto definitivo nell'ambito della procedura Autorizzativa

Importo lavori € 36.000.000

COD.ID. IE_139 – IE_162

 2011
2013

FW POWER srl – FOSTER WHEELER
Realizzazione di un parco eolico della potenza di 50 MW nel comune di Porto Torres (SS)

Integrazioni al progetto definitivo per le opere di ingegneria naturalistica
Fotoinserimenti e valutazione dell'impatto visivo

Importo lavori € 120.000.000

COD.ID. IE_071 – IE_115

2011


FW POWER srl – FOSTER WHEELER
Realizzazione di un parco eolico della potenza di 90 MW nel comune di Torremaggiore (FG)

In collaborazione con STUDIO AGRIFOLIA per gli aspetti ambientali

Integrazioni al progetto definitivo

Importo lavori € 216.000.000

COD.ID. IE_068

2015


AZIENDA AGRICOLA SEMPLICE "PODERE SAN MARTINO"

Realizzazione di un impianto di cogenerazione a biomassa per l'autoconsumo e la produzione di energia elettrica a servizio dell'Azienda Agricola Semplice "Podere San Martino" in Loc. Casa Martino a Piegaro (PG)

Studio di fattibilità tecnico-economica
 Progettazione preliminare – definitiva – esecutiva
 Supporto alla pratica amministrativa - **bando PSR misura 3.1.1**
 Pratica edilizia comprensiva di deposito strutture al Genio Civile
 Coordinamento sicurezza in fase di progettazione
 Pratica connessione (ENEL)
 Pratica prevenzione incendi (SCIA VVF)
 Pratica di licenza officina elettrica (AGENZIA DELLE DOGANE)
 Pratica accesso tariffe incentivanti impianti a fonti rinnovabili (GSE)

Importo lavori € 447.468,02

COD.ID. IE_170

2014


CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI"

Realizzazione di un impianto fotovoltaico galleggiante su vasca di accumulo "Olivella" nel comune di Sant'Elia Fiumerapido (FR)

(Bando di gara Europeo Call for Proposal CSB1-1336)
In collaborazione con INSULA ARCHITETTURA E INGEGNERIA SRL

Progetto preliminare
 Progetto definitivo
 Progetto esecutivo

Importo lavori € 1.250,00

COD.ID. IE_203

2013


ADRIATICA ENERGIA SRL

Realizzazione di un impianto fotovoltaico nel comune di Scurcola Marsicana (AQ) in loc. Colle Petitta della potenza di circa 2 MW

Progetto definitivo

Importo lavori: euro 6.000.000

COD.ID. IE_173

2012

2014


IBERDROLA INGENIERIA y CONSTRUCCION

Realizzazione di un parco eolico nel comune di San Giovanni Lipioni (CH) costituito da 5 macchine della potenza di 10 MW.

Direzione dei Lavori
 Coordinamento per la Sicurezza in Fase di Esecuzione (D.Lgs 81/2008)
 Responsabilità dei Lavori
 Assistenza presso gli Enti per l'ottenimento di tutti i nulla osta necessari alla vita del cantiere

Importo complessivo dei lavori € 20.000.000
 Importo opere civili : Cat. Ig € 637.664,28

COD.ID. IE_126

2012


IBERDROLA INGENIERIA y CONSTRUCCION

Realizzazione di un parco eolico nel comune di San Giovanni Lipioni (CH) costituito da 5 macchine della potenza di 10 MW.

Indagini geologiche ed elaborazione dei dati
 Progetto esecutivo delle opere civili
 Progetto esecutivo delle opere elettriche
 Progetto esecutivo strutture e fondazioni
 Progetto esecutivo della viabilità di accesso per i trasporti speciali

Importo lavori € 20.000.000

COD.ID. IE_118

2012


IBERDROLA INGENIERIA y CONSTRUCCION

Realizzazione della sottostazione elettrica a servizio del parco eolico nel comune di San Giovanni Lipioni (CH) costituito da 5 macchine della potenza di 10 MW.

In collaborazione con SYNERGIE srl

Progetto esecutivo delle opere elettriche e civili

Importo lavori € 200.000

COD.ID. IE_122

2011


PVG SOLAR SRL

Realizzazione di un campo fotovoltaico della potenza di circa 2 MW nel comune di Guardiagrele (CH)

Progetto esecutivo (autorizzato)

Importo lavori € 4.500.000

COD.ID. IE_089

2011


9 REN ESPANA SLU – 9 REN ASSET

Realizzazione di un campo fotovoltaico della potenza di 1 MW nel comune di Campi (TE)

Progetto delle strutture di fondazione e deposito Genio Civile

Relazione geologica

Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Importo lavori € 3.000.000

COD.ID. IE_066 - IE_061 - IE_058

2011


RENUS - RENEWABLE ENERGY UTILITIES SYSTEM

Realizzazione di un campo fotovoltaico della potenza di 1,9 MW nel comune di Campi (TE)

Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione (D.Lgs 81/2008)

Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Direzione Lavori

Importo lavori € 4.800.000

COD.ID. IE_069

2011


9 REN ASSET SRL

Intervento di manutenzione straordinaria per adeguamento dei locali interni della sala quadri della CABINA PRIMARIA 150/20 kW denominata LIZZANO ubicata lungo la S.P. n.110 per allacciamento impianti di generazione alimentati da fonti rinnovabili.

Progetto definitivo

Pratica edilizia – Comunicazione Inizio Lavori

Autorizzazione paesaggistica per ampliamento della Cabina Primaria

Importo lavori € 3.000.000

COD.ID. IE_045 - IE_070

2011


9 REN ESPANA SLU - BETA SOLAR srl

Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 1 MW nel comune di Serrapetrona (MC)

Pratica edilizia - Segnalazione Certificata di Inizio Attività

Progetto delle strutture di fondazione e deposito Genio Civile

Relazione geologica e indagine sismica

Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione

Servizio di lettura dei dati della producibilità dell' impianto in esercizio

Importo lavori € 3.000.000

COD.ID. IE_067 - IE_054 - IE_050 - IE_056 - IE_100

2011


INGENIUM INVESTMENT & CONSULTING srl
Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 8,9 MW nel comune di Tuscania (VT)

Progetto definitivo dell'impianto FV

Importo lavori € 27.000.000

COD.ID. IE_036

2011


BETA SOLAR srl - 9 REN ESPANA SLU
Realizzazione di un campo fotovoltaico della potenza di 1 MW nel comune di Loro Piceno (MC)

Relazione geologica

Progetto delle strutture di fondazione e deposito Genio Civile

Coordinamento per Sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs 81/2008)

Servizio di lettura dei dati della producibilità dell' impianto in esercizio

Importo lavori € 3.000.000

COD.ID. IE_049 – IE_053 – IE_055 – IE_101

2011


9 REN ESPANA SLU - BETA SOLAR srl
Realizzazione elettrodotto di connessione, opere ed infrastrutture connesse per un campo fotovoltaico nel Comune di Lanuvio (RM) – denominato “Bellavista 2”

Progetto esecutivo

Progetto delle strutture di fondazione e deposito Genio Civile

Direzione Tecnica di Cantiere

Coordinamento per Sicurezza in fase di esecuzione (D.Lgs 81/2008)

As Built

Importo lavori € 300.000

COD.ID. IE_051 – IE_052

2010


RE PLUS Srl
Realizzazione degli elettrodotti di connessione alla rete elettrica di due parchi eolici nei comuni di Pettoranello (IS) e Castelpizzuto (IS).

Progetto definitivo degli elettrodotti

Importo lavori € 1.600.000

COD.ID. IE_004 – IE_005

2010


RE PLUS Srl
Realizzazione degli elettrodotti di connessione alla rete elettrica di cinque parchi eolici nei comuni di Limosano (CB), Sant'Angelo Limosano (CB) e San Biase (CB).

Progetto definitivo degli elettrodotti

Importo lavori € 2.400.000

COD.ID. IE_012 – IE_013

2010


9 REN ASSET srl (APULIA 5)
Realizzazione di un campo fotovoltaico di potenza complessiva pari a 6 MW nel territorio del comune di Lanuvio loc “Bellavista 1” (RM) e dell'elettrodotto di connessione alla rete MT Enel e delle opere e delle infrastrutture connesse

Pratica PAS

Servizio di lettura dei dati della producibilità dell' impianto in esercizio

Importo lavori € 18.000.000

COD.ID. IE_099 – IE_155

2010


9 REN ASSET - APULIA 5

Realizzazione di un campo fotovoltaico di potenza complessiva pari a 2,3 MW nel territorio del comune di Lizzano (TA) e dell'elettrodotto di connessione alla rete MT Enel

Progetto esecutivo
Progetto delle strutture di fondazione e deposito Genio Civile
Pratica PAS

Importo lavori € 7.500.000

COD.ID. IE_003 – IE_140

2010


SIPERITALIA - IBERDROLA RENOVABLES

Realizzazione di un parco eolico costituito da 14 aereogeneratori (potenza 28 MW) nel Comune di Porto Torres

Progetto definitivo dell'impianto eolico e assistenza durante l'iter autorizzativo
Presentazione al pubblico del progetto definitivo

Importo lavori € 40.000.000

COD.ID. IE_083

 2009
2013

EOLICA LUCANA S.R.L. - IBERDROLA RENOVABLES

Realizzazione di un parco eolico costituito da 12 aereogeneratori (potenza 24 MW) nel Comune di Santeramo in Colle (BA)

Progetto definitivo dell'impianto e assistenza durante iter autorizzativo
Revisione del layout di impianto e ottimizzazione del progetto definitivo

Importo lavori € 36.000.000

COD.ID. IE_162

 2009
2013

EOLICA LUCANA S.R.L. - IBERDROLA RENOVABLES

Realizzazione di un parco eolico costituito da 12 aereogeneratori (potenza 24 MW) Nei comuni di Botrugno e San Cassiano (LE)

Progetto definitivo dell'impianto e delle infrastrutture di connessione alla rete elettrica
Progetto di dismissione degli anemometri temporanei

Importo lavori € 36.000.000

COD.ID. IE_181

INGEGNERIA

Efficientamento e riqualificazione energetica degli edifici

2015

In corso


COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione di un casale in loc. "Tordimonte" a Orvieto

Relazione ex L.10/91 sulle misure per il contenimento energetico dell'edificio
Progettazione opere per l'efficientamento energetico dell'edificio
Realizzazione interventi e impianti per il miglioramento energetico dell'edificio
Pratica per detrazioni fiscali in materia di efficienza energetica (ENEA)

Importo lavori € 75.000

COD.ID. IE_206

2014

In corso


COMMITTENZA PRIVATA

Intervento ristrutturazione edilizia e riqualificazione di un fabbricato rurale di interesse storico sito in loc. "Ripa rossa" ad Allerona

Relazione ex L.10/91 sulle misure per il contenimento energetico dell'edificio
Realizzazione interventi e impianti per il miglioramento dell'efficienza dell'edificio
Pratica di accesso al Conto Termico (GSE)
Pratica per detrazioni fiscali in materia di efficienza energetica (ENEA)

Importo lavori € 160.000

COD.ID. IE_144



Ingenium engineering srl

Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344

e-mail: info@ingenium-engineering.com

www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

2015



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di nuova costruzione in Via del Pigneto a Roma

Relazione ex L.10/91 sulle misure per il contenimento energetico dell'edificio
 Progettazione opere per l'efficientamento energetico dell'edificio
 Realizzazione interventi e impianti per il miglioramento energetico dell'edificio

Importo lavori € 100.000

COD.ID. IE_220

2015



COMMITTENZA PRIVATA

Verifica delle prestazioni energetiche dell'immobile sito in Via Niccolò Piccinino a Roma

Studio preliminare di fattibilità tecnico-economica per l'efficientamento energetico dell'immobile

Importo lavori € 30.000

COD.ID. IE_210

2014

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ampliamento e sopraelevazione di un fabbricato di civile abitazione in via Clitunno a Roma

Relazione ex L.10/91 in materia di contenimento energetico
 Progettazione opere per l'efficientamento energetico dell'edificio
 Realizzazione interventi e impianti per il miglioramento energetico dell'edificio

Importo lavori € 250.000

COD.ID. IE_186

2013



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento di ristrutturazione edilizia dell'unità immobiliare appartenente al fabbricato bifamiliare in Voc. San Lorenzo a Baschi (TR)

Relazione ex L.10/91 sulle misure per il contenimento energetico dell'edificio
 Realizzazione interventi e impianti per il miglioramento energetico dell'edificio
 Pratica per detrazioni fiscali in materia di efficienza energetica (ENEA)

Importo lavori € 40.000

COD.ID. IE_179

INGEGNERIA
 Prevenzione incendi

2015



AZIENDA AGRICOLA SEMPLICE "PODERE SAN MARTINO"

Realizzazione di un impianto di cogenerazione a biomassa per l'autoconsumo e la produzione di energia elettrica a servizio dell'Azienda Agricola Semplice "Podere San Martino" in Loc. Casa Martino a Piegaro (PG)

Pratica prevenzione incendi (SCIA VVF)

Importo lavori € 447.468,02

COD.ID. IE_170

2015

In corso



BUNDESAMT FÜR BAUWESEN UND RAUMORDNUNG

Ristrutturazione del D.A.I. (Istituto Archeologico Tedesco) in Via Sardegna a Roma

Progetto antincendio
 Pratica prevenzione incendi (SCIA VVF)

2014

In corso



COMMITTENZA PRIVATA

Intervento ristrutturazione edilizia e riqualificazione di un fabbricato rurale di interesse storico sito in loc. "Ripa rossa" ad Allerona

Progetto antincendio
Pratica Prevenzione Incendi (VVF)

Importo lavori € 160.000

COD.ID. IE_144

2012



AGRI FOGLIA SOCIETA' AGRICOLA srl

Adeguamento normativo per distributore rimovibile privato di carburanti liquidi in loc. "Contrada Pieve", Macerata (MC)

Pratica SCIA ai fini della Sicurezza Antincendio (VVF)

COD.ID. IE_128

2012



FOGLIA UMBERTO srl

Adeguamento normativo per autorimessa interrata e distributore rimovibile privato di carburanti liquidi in loc. "Contrada Pieve", Macerata (MC)

Pratica SCIA ai fini della Sicurezza Antincendio (VVF)

COD.ID. IE_127

2011



FORTI SERGIO & C S.A.S.

Interventi di sostituzione della centrale termica, eliminazione di locale cucina e realizzazione nuova sala riunione per una struttura alberghiera a Loro Piceno (MC)

Rinnovo Certificato di Prevenzione Incendi (VVF)

COD.ID. IE_097

2011



MARCHE STRADE srl

Adeguamento normativo e rinnovo C.P.I. per distributore GPL nello stabilimento di produzione conglomerati bituminosi in Borgo Sforzacosta a Macerata (MC)

Pratica SCIA ai fini della Sicurezza Antincendio (VVF)

COD.ID. IE_093

VERIFICA



VERIFICHE SULLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI FINI DELLA VALIDAZIONE

Opere private

2016



PONTI ROSSI PIU' SRL

Realizzazione delle Opere Pubbliche del Complesso "Ponti Rossi" all'interno dell' Piano di Recupero di iniziativa privata Ambito 20 (Sub ambito "Ex Visconti") del Comune di Napoli

Verifica del Progetto Definitivo (svolta ai sensi degli artt. art. 112 D.Lgs 163/2006, artt. 44-59 D.P.R. 207/2010 e ss.mm)

Importo lavori € 1.428.399,40

COD.ID. IEV_001

Il Sottoscritto Ing. **Roberto Lorenzotti** nato a Roma (RM), il 29 settembre 1966, residente in Baschi (Tr) in Voc. San Lorenzo, 250, con studi in Roma (RM), Via Ostiense 177/C – 00154 e Orvieto (TR) via Maitani, 3 – 05018 in qualità di amministratore unico della società **INGENIUM ENGINEERING srl**, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dal DPR n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate attesta l'autenticità e la veridicità di quanto riportato nel presente curriculum professionale.

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003.

Luglio 2016



Ing. Roberto Lorenzotti
(AMMINISTRATORE UNICO)



Ingenium engineering srl

Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344

e-mail: info@ingenium-engineering.com

www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

CREDITS

Committenti privati



INGENIUM CONSULTING SRL
Via Ostiense 177/C
00154 ROMA
www.ingenium-ic.it



INSULA ARCHITETTURA E INGEGNERIA SRL
Via Ostiense 177/C - 00154 ROMA
www.insulainrete.it



IBERDROLA RENOVBLES SPA - ITALIA
Via Dei Gracchi 151 - 00192 Roma
www.iberdrolarenovables.es



IBERDROLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION
Av. Manoteras 20 - 28050 Madrid
<http://www.iberdrolaingenieria.com>

EOLICA LUCANA S.r.l.

EOLICA LUCANA srl
società soggetta al controllo e coordinamento di Iberdrola Renovables
Via Dei Gracchi 151 - 00192 Roma



9 REN GROUP - SEDE ROMA
Via Tomacelli 146, 00186 RM
www.9ren.it



FW POWER SRL
Via Caboto 1, 20094 - Corsico (MI)
www.fosterwheeler.it



ERM ITALIA srl
Via San Gregorio 38, 20124 Milano (MI)
www.erm.com



WPD ITALIA OFF SHORE srl
Viale Aventino 102, 00153 Roma
www.wpd-italia.it



ICQ HOLDING S.P.A.
Via Ombrone, n.2/G - 00198 Roma
<http://www.icqholdingspa.com/>



EFW INTERNATIONAL SRL
Corso Magenta 29 - 20123 Milano
www.ewfinternational.com



IMET spa
Via Settevalli, 544 - 06129 Perugia (PG)
www.imetspa.it



ENERGY SYSTEM SERVICE SRL
Via Roma, 95 - 71025 Castelluccio dei Sauri (FG)
www.energysystems-services.com



SILIKEN ITALIA S.R.L
Via Alessandro Trotter, 3 00156 Roma
<http://www.siliken.com>



IDROEDIL SAS di Sampieri Salvatore
Via Caldera 138 - 20153 Milano
<http://www.idroedil.com>



Ministero
dei beni e delle
attività culturali
e del turismo



Committenti pubblici

SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI E PAESAGGISTICI DELL'UMBRIA
Via Ulisse Rocchi, 71- 06123 Perugia
<http://www.sbap-umbria.beniculturali.it>

SII s.c.p.a. SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
Via Luigi Galvani, 12 - 05100 Terni TR
www.siiato2.it

CONSORZIO DI BONIFICA "VALLE DEL LIRI"
Via Vico Giovan Battista 6 - 03043 - Cassino, FR
www.conorziovalledelliriri.it

UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE
Via Ostiense 159 - 00154 ROMA
www.uniroma3.it

ROMA CAPITALE
Dipartimento programmazione e attuazione urbanistica – Direzione trasformazione urbana – U.O. Città Storica e Ambiti di tutela e riqualificazione
www.comune.roma.it

COMUNE DI ROCCAVIVARA
Via Vittorio Veneto, 2
86020 - Roccavivara CB
www.comune.roccavivara.cb.it

COMUNE DI TIVOLI
Piazza del Governo 1- 00019 Tivoli
<http://www.comune.tivoli.rm.it>



Ingenium engineering srl
Via Lorenzo Maitani 3 - 05018 Orvieto (TR) tel. 0763.530334 - 0763.530340 fax 0763.530344
e-mail: info@ingenium-engineering.com
www.ingenium-engineering.com

Azienda con sistema di qualità Certificato:



n° IT243371

