

EFFELLE ENGINEERING S.r.l.

DOTT. ING. FRANCESCO LUPO

CURRICULUM ATTIVITA' PROFESSIONALE



Viale Artale Alagona n.27/H – 95126 CATANIA
Tel. 095/2869234 mail: effelle@fleng.it
Numero REA CT-349307 - P.IVA e C.F.: 05185280871
CERTIFICAZIONE ISO 9001 – QUALITA'
CERTIFICAZIONE ISO 14001 - AMBIENTALE



DOTT. ING. FRANCESCO LUPO

L'ing. Francesco Lupo ha iniziato l'attività come socio dello Studio Associato degli ingegneri Francesco Lupo e Claudio Scaccianoce, sorto come associazione di Professionisti con atto costitutivo dell'08.04.1982 e successivamente trasformatosi in Società di Ingegneria; ha operato sin dai primi anni della sua costituzione in diversi campi dell'ingegneria civile ed industriale.

Oggi l'ing. Francesco Lupo riveste la carica di Amministratore della società **EFFELLE ENGINEERING SRL – Servizi di Ingegneria**

Ing. Francesco Lupo

Nato a Catania il 30.11.1954, ha conseguito la laurea in Ingegneria Civile Sezione Trasporti in data 18.12.1980 e l'abilitazione all'esercizio della professione a seguito di esame di Stato sostenuto a Catania nella prima sessione 1981. Ha assolto agli obblighi di leva prestando servizio militare, come Ufficiale di Complemento dello Stato Maggiore della Marina Militare (G.M.) con destinazione MARISTAT – SIOS 2° REPARTO ROMA. E' iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania dal 22.01.1982 con posizione n.1531.

Nell'anno 1981 il Professionista ha collaborato con lo studio tecnico degli Architetti Donato Scioli ed Amedeo Schiattarella con sede in Roma. Di rilievo è stata la partecipazione alla redazione dei progetti della Caserma per l'Esercito di Avellino e della Caserma per l'Esercito di Salerno.

Dal 1984 è consulente convenzionato del Banco di Sicilia S.p.A. oggi UNICREDIT

Ha preso parte, conseguendo le relative attestazioni, ai seguenti corsi e seminari di aggiornamento:

- *Corso di Specializzazione di Prevenzione Incendi* con attestato rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri di Catania il 09.12.1985; è inserito nell'elenco speciale dei Professionisti di cui alla Legge 07.12.1984 autorizzati al rilascio del Nulla Osta Provvisorio di prevenzione incendi.
- *Corso di Sicurezza ed Igiene del Lavoro (D.Lgs. 626/94)* con attestato di partecipazione rilasciato il 22.12.1996 dalla Confederazione Nazionale d'Intesa tra Ingegneri ed Architetti, organizzatrice del corso.
- *Corso di specializzazione per la copertura del ruolo di coordinatore di sicurezza e di salute durante la progettazione e la realizzazione dell'opera nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 494/96)* con attestato rilasciato il 22.04.97 dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania, organizzatore del corso.



- *Corso di progettazione illuminotecnica* con attestato di partecipazione rilasciato dalla Ditta “I GUZZINI” – Recanati (MC) 3/5 Marzo 1997.
- *Corso di specializzazione “Conservazione e sicurezza dell’architettura storica in ambiente sismico”* con attestato di frequenza rilasciato il 14.12.1999 dall’Ordine degli Ingegneri organizzatore del corso.

L’ingegnere Lupo risulta accreditato come progettista presso la Marina Militare Americana, per la quale ha redatto, progetti di ristrutturazione ed ammodernamento di edifici all’interno delle Basi di Sigonella NAS I e NAS II.

Dall’anno 1990 all’anno 1996 il Professionista è stato componente del Consiglio Direttivo del CENTRO PROVINCIALE DI STUDI URBANISTICI DI CATANIA, in seno al quale ha partecipato sia alla redazione di vari documenti e studi in materia di urbanistica che alla organizzazione di Convegni di rilievo nazionale.

E’ stato componente della Commissione Urbanistica della Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Sicilia.

Certificazione di qualità

La Società ha conseguito la Certificazione di qualità ISO 9001:2015 per le seguenti attività: *progettazione, direzione dei lavori, collaudo, coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per opere di ingegneria.*

Certificato EFFE1443Q1601 aggiornato alla data del 06/12/2022.

Certificazione Ambientale

La Società ha conseguito la Certificazione di qualità ISO 14001:2015 per le seguenti attività: *progettazione, direzione dei lavori, collaudo, coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per opere di ingegneria.*

Certificato EFFE1443E2002 aggiornato alla data 27/12/2023.



Certificazione Sistemi di Gestione Salute e Sicurezza dei Lavoratori

La Società ha conseguito la Certificazione ISO 45001:2018 per le seguenti attività: *progettazione, direzione dei lavori, collaudo, coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per opere di ingegneria.*

Certificato EFFE1443H2104 aggiornato alla data 04/07/2024.

Certificazione Etica

La Società ha conseguito la Certificazione di qualità SA 8000:2014 per le seguenti attività: *progettazione, direzione dei lavori, collaudo, coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per opere di ingegneria.*

Certificato EFFE1443A2107 aggiornato alla data 21/07/2024.

Assetto organizzativo della Società

Allo stato attuale la società di servizi è articolata nel modo seguente:

- Dott. Ing. Francesco Lupo – Coordinamento, pianificazione territoriale, progettazione stradale, ingegneria sanitaria, illuminotecnica, controllo qualità, specialista per la sicurezza, verifiche di impatto elettromagnetico, direzione lavori reti di fibra ottica;
- Dott. Ing. Serena Baldanzini, strutture e geotecnica, esperta nella progettazione esecutiva di SRB;
- Dott. Ing. Giuseppe Puglisi, progettazione strutturale e geotecnica;
- Dott. Ing. Francesco Rotondo, progettazione strutturale e geotecnica;
- Dott. Ettore Lombardo, rilievi geologici in sito, analisi di laboratorio consulenze geologiche
- Dott. Ing. Giuseppe Di Bella, impianti elettrici, meccanici, telefonici e informatici;
- Dott. Ing. Federica Lupo, progettazione architettonica;
- Dott. Ing. Salvatore Pulvirenti, progettazione impianti elettrici, meccanici e antincendio;
- Geom. Dario Pietro Sciuto, progettazione Stazioni Radio Base e verifiche campi elettromagnetici.
- Dott. Arch. Alessio Maccarrone, Progettazione Architettonica e Restauro
- P.I. Francesco Mario Fichera, misurazioni e redazioni relazioni sui campi elettro-magnetici

La Società è in possesso di numerose ed aggiornate attrezzature informatiche, tra cui:

- N. 7 stazioni PC in rete



- N. 2 Stampanti/scanner
- Plotter A0 a getto d'inchiostro
- Strumento elettronico per rilevamento topografico
- Strumento di rilevatore a larga banda EMR300

Lo Studio è inoltre in possesso di un gran numero di packages applicativi con regolare licenza d'uso, quali:

- AUTOCAD – Disegno assistito
- CDS – Calcolo strutturale
- CDMa – Calcolo strutturale delle murature.
- CDP – Calcolo e disegno plinti.
- CDF - Calcolo e disegno solai in c.a.
- CDW - Calcolo muri di sostegno.
- CDB - Calcolo e verifica paratie.
- CDD – Verifica stabilità pendii.
- ACRwin – Computo metrico/Contabilità lavori/Piani di sicurezza.
- WinCANT – Gestione costi di cantiere.
- MC4 – Verifica termoigrometrica/Calcolo dispersioni termiche/Calcolo impianto riscaldamento
- CPIwin – Prevenzione incendi/Calcolo impianti di spegnimento
- Win Safe – Igiene e sicurezza del Lavoro
- PRIMUS ACCA – Computi metrici e contabilità lavori
- PRIMUS CERTUS – Piani di sicurezza e coordinamento
- EDIFICIUS – BIM
- EMLAB – Calcolo impatto elettromagnetico.



ELENCO PRINCIPALI CLIENTI DELLA SOCIETA'

TIM S.p.A.

ANAS S.p.A.

INWIT S.p.A.

WINDTRE S.p.A.

INFRATEL ITALIA S.p.A.

POSTE ITALIANE S.p.A.

LEONARDO-FINMECCANICA S.p.A.

FERSERVIZI S.p.A.

ILIAD ITALIA S.p.A.

CELLNEX ITALIA S.p.A.

OPEN FIBER S.p.A.

FLASHFIBER S.r.l.

INVITALIA S.p.A.

ENEL E DISTRIBUZIONE

CASSA DEPOSITI E PRESTITI

EITOWERS – TOWERTEL

RAI S.p.A.

RAI WAY

RFI

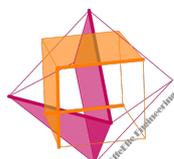
SIRTI SPA

SIELTE SPA

SITE SPA

CEIT SPA

MEDINOK SPA



A - Impianti e reti di telecomunicazioni

B - Reti idrauliche e fognarie

C - Opere Edili ed Impiantistiche

D - Strade, Ferrovie, Consolidamenti, Sistemazioni idro-geologiche

E - Urbanistica

F - Sicurezza del lavoro e igiene

G - Impianti Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili

H - Collaudi



Viale Artale Alagona n.27/H – 95126 CATANIA
Tel. 095/2869234 mail: effelle@fleng.it
Numero REA CT-349307 - P.IVA e C.F.: 05185280871
CERTIFICAZIONE ISO 9001 – QUALITA'
CERTIFICAZIONE ISO 14001 - AMBIENTALE



A - IMPIANTI E RETI DI TELECOMUNICAZIONI

L'ingegnere Francesco Lupo come responsabile dello Studio Associato è stato fornitore di servizi di ingegneria per **TELECOM ITALIA S.p.A.** dall'anno 1994 e per **VODAFONE OMNITEL N.V.** ed ha progettato Stazioni Radio Base per **WIND, ALCATEL E H3G** per conto del General Contractor incaricato.

Allo Studio, inoltre, è stato affidato da WIND il censimento delle S.R.B. WIND nelle province di Catania e Messina. L'incarico affidato da WIND, è stato svolto nel periodo Luglio-Agosto 2001 e consisteva nella verifica delle condizioni delle S.R.B. realizzate da ALCATEL per conto del gestore WIND e nell'individuazione degli eventuali interventi da realizzare prima della definitiva presa in carico da parte di WIND delle Stazioni stesse.

In particolare l'ing. Francesco Lupo ha svolto dal 1999 il ruolo di responsabile in Sicilia dell'"Alta Sorveglianza" per conto della **TELECOM ITALIA MOBILE**, relativamente alle costruzioni di Stazioni Radio Base per la telefonia mobile da realizzare nel territorio della Sicilia orientale, e di responsabile della progettazione di adeguamento tecnologico e di nuova installazione delle Stazioni Radio Base **TIM**.

I servizi di ingegneria eseguiti per conto dei gestori di telefonia mobile riguardano:

- Rilievi dello stato di fatto
- Progettazione di massima per ottenimento permessi;
- Redazione di relazioni CEM;
- Progettazione esecutiva e strutturale;
- Coordinamento per la sicurezza;
- Direzione dei Lavori;
- Collaudi statici.

Dall'anno 2016 la Società **EFFELLE ENGINEERING** si occupa della Direzione dei Lavori, Alta Sorveglianza e Coordinamento della Sicurezza per le SRB di nuova realizzazione per incarico della **INWIT S.p.A.** nelle Regioni Sicilia e Calabria



Dall'anno 2018 la Società **EFFELLE ENGINEERING** si occupa della Direzione dei Lavori, e Coordinamento della Sicurezza per la installazione di SRB per conto della società **ILIAD ITALIA S.p.A.** nella Regione Sicilia.

La società è qualificata anche con **GALATA S.p.A.** per conto della quale svolge già attività professionale.

Per incarico di Telecom Italia S.p.A. negli anni 2014 e 2015 la Società ha effettuato la Direzione Lavori ed il Coordinamento per la Sicurezza per la realizzazione delle infrastrutture della banda ultra larga **“Progetto BUL CALABRIA” – Importo delle opere dirette € 12.755.313,00.**

La stessa attività, iniziata nell'anno 2015, è stata svolta nell'ambito della realizzazione delle infrastrutture della banda ultra larga **“Progetto BUL SICILIA”**, ultimata nell'anno 2016, sempre per incarico di TIM S.p.A.. - **Importo delle opere dirette € 11.755.528,00.**

Sempre per conto di TIM S.p.A. è stata effettuata la Direzione lavori ed il Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione di collegamenti NGAN per il G7 di Taormina nell'aprile 2017 - **Importo delle opere dirette € 341.181,00**

Nell'anno 2015 è stato eseguito il Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione di collegamenti NGAN nella Regione Calabria - **Importo delle opere € 2.410.348,00**

Nell'anno 2016 è stato eseguito il Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione di collegamenti NGAN nella Regione Sicilia - **Importo delle opere € 977.652,00**

La società si è aggiudicata la Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di realizzazione per la realizzazione di infrastrutture di fibra ottica in Calabria 2° Lotto (province di Reggio Calabria e Vibo Valentia) per conto di **INFRATEL ITALIA S.p.A.** - **Importo di aggiudicazione delle opere € 3.755.981,64**

Per conto di **FLASH FIBER S.p.A.** il Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione delle reti secondarie di f.o. **FTTH**, mentre per **TIM S.p.A.** il Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione delle **nuove reti NGAN**.



B - RETI IDRAULICHE E FOGNARIE

Completamento della rete fognaria comunale a servizio del centro e delle frazioni - 1° Stralcio.

Committente: Comune di Riposto (CT)

Anno : 2001

Importo : € 1.249.147,49

(Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Completamento della rete fognaria comunale a servizio del centro e delle frazioni - 3° Stralcio.

Committente: Comune di Riposto (CT)

Anno : 1997

Importo : € 258.228,45

(Progettazione e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Completamento della rete fognaria comunale a servizio del centro e delle frazioni - 4° Stralcio.

Committente: Comune di Riposto (CT)

Anno : 1997

Importo : € 774.685,35

(Progettazione e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione*

Opera realizzata: *NO*

Completamento della rete fognaria comunale a servizio del centro e delle frazioni - 2° Stralcio.

Committente: Comune di Riposto (CT)

Anno : 1997/2006

Importo : € 1.680.327,87

(Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*



C - OPERE EDILI ED IMPIANTISTICHE

Progetto esecutivo per il recupero statico e funzionale del centro storico di Caltagirone (CT) – Progr. 193/CT
Quartiere Madonna della Neve 1° Lotto.

Committente: I.A.C.P. di Catania

Anno : 1997

Importo : € 2.014.181,91 (€ 1.291.142,25 Categ. Id – € 723.039,66 Categ. Ig)

(Progettazione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: In corso di realizzazione

Progetto di adeguamento alla L.46/90 ed adeguamento alle norme di sicurezza ed igiene dell’Ospedale
“Barbuzza” di Grammichele (CT).

Committente: A.U.S.L. N. 3 di Catania

Anno : 1997

Importo : € 361.519,83 (€ 129.114,22 Categ. Id – € 232.405,61 Categ. IIIc)

(Progettazione e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di ristrutturazione e miglioramento sismico degli edifici BOQ 545, 631 e 632 ubicati all’interno
della

Base Nato di Sigonella NAS II.

Committente: Impresa LOTOS s.r.l.- Catania

Ente Appaltante: Department of the Navy – Engineering Field Activity Mediterranean (EFA MED)

Anno : 1997

Importo : € 11.837.377,76. (€ 8.936.622,27 Categ. Ic – € 393.245,79 Categ. IIIa – € 1.437.513,13 Categ.
IIIb – € 1.069.996,57 Categ. IIIc)

(Vincitori dell’Appalto Concorso in collaboraz. con Studio Picariello & Varesi di Roma)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Mineo “Residence degli aranci” - Progettazione strutturale degli edifici comuni

Committente: Impresa Pizzarotti & C. s.p.a. - Parma

Anno : 1998

Importo : € 516.456,90 (Categ. Ig)

(Progettazione strutturale)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Ristrutturazione del Grand Hotel Excelsior – Catania - Progettazione edile e strutturale

Committente: I.T.A.C. s.p.a. - Roma

Anno : 1999/2000

Importo : € 5.422.797,44 (Categ Id)

(Progettazione edile e strutturale, Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di un impianto polisportivo in C.da Pizzuta



EFFELLE ENGINEERING S.r.l.
SERVIZI DI INGEGNERIA

Committente: Comune di Portopalo di Capo Passero (SR).

Anno : 2000

Importo : € 1.187.850,87 (€ 723.039,66 Categ. Ic – € 206.582,76 Categ. Ig – € 258.228,45 Categ. IIIc)

(Progettazione edile e strutturale, Direzione Lavori) – Progetto approvato

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *NO*

Progetto di ristrutturazione della Filiale “Messina 1” della Banca di Roma

Committente: Banca di Roma

Anno : 2001

Importo : € 268.557,59 (Categ. Id)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di edificio residenziale in Catania, Via Re Martino, angola via Wrzi

Committente: SO.C.EDIL. s.r.l.

Anno : 2001/2003

Importo : € 1.850.000,00 (€ 550.000 Categ. Ig - € 40.000 Categ. IIIa - € 210.000 Categ. IIIc - € 1.050.000 Categ. Ib)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione strutturale nell’ambito del progetto di ristrutturazione dell’Hotel Jolly di Catania, p.zza Trento.

Committente: Jollitalia s.p.a. - Treviso

Anno : 2002/2003

Importo : € 206.582,76 (Categ. Ig)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto esecutivo manutenzione straordinaria Ufficio Postale di Tricesimo (UD).

Committente: Nuova Ciet s.r.l. Catania (Appalto integrato)

Anno : 2003

Importo : € 185.910,18 (Categ. Id)

(Progettazione esecutiva)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto esecutivo manutenzione straordinaria Ufficio Postale di Ragusa.

Committente: Nuova Ciet s.r.l. Catania (Appalto integrato)

Anno : 2003

Importo : € 43.901,82 (Categ. Id)

(Progettazione esecutiva)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*



Viale Artale Alagona n.27/H – 95126 CATANIA
Tel. 095/2869234 mail: effelle@fleng.it
Numero REA CT-349307 - P.IVA e C.F.: 05185280871
CERTIFICAZIONE ISO 9001 – QUALITA’
CERTIFICAZIONE ISO 14001 - AMBIENTALE



EFFELLE ENGINEERING S.r.l.
SERVIZI DI INGEGNERIA

Progettazione e Direzione Lavori del ripristino strutturale delle esistenti rampe carrabili di accesso ed integrazione impianti di allarme presso la Centrale di Bologna Corticella, via Stendhal n.31.

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2003

Importo : € 76.000,00 (Categ. Ig)

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Direzione Lavori del risanamento strutturale dell'edificio di Parma Po, via Po.

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2004

Importo : € 360.000,00 (Categ. Ic)

(Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Lavori di ristrutturazione della Scuola M. Montessori di via Bainsizza, Catania.

Committente: Comune di Catania

Anno : 2004

Importo : € 1.323.227,34 (€ 886.262,85 Categ. Ic - € 145.972,32 Categ. IIIc - € 26.814,48 Categ. VIII - € 264.177,69 Categ. Ig)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di ristrutturazione della Filiale "Palermo 8" della Banca di Roma

Committente: Banca di Roma

Anno : 2004/2006

Importo : € 127.365,38 (Categ. Id)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di ristrutturazione della Sede IRFIS di Palermo, via Bonanno

Committente: IRFIS – Gruppo Capitalia

Anno : 2006

Importo : € 1.400.000 (€ 620.000 Categ. Id - € 338.000 Categ. IIIc - € 442.000 Categ. IIIb)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto per la realizzazione di una residenza rurale a presidio dell'ambiente rurale in Acicastello (CT).

Committente: Dott. Filippo Rindone

Anno : 2006

Importo : € 580.000 Categ. Ic

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *SI*



Viale Artale Alagona n.27/H – 95126 CATANIA
Tel. 095/2869234 mail: effelle@fleng.it
Numero REA CT-349307 - P.IVA e C.F.: 05185280871
CERTIFICAZIONE ISO 9001 – QUALITA'
CERTIFICAZIONE ISO 14001 - AMBIENTALE



Progetto di un capannone industriale da destinare a tipografia

Committente: LA STAMPERIA S.R.L.

Anno : 2006

Importo : € 2.041.000 (€ 1.154.000 Categ. Ic - € 777.000 Categ. IIIc - € 110.000 Categ. IIIb)

(Progettazione esecutiva e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto per la realizzazione di un magazzino per lo stoccaggio, conservazione e distribuzione di prodotti alimentari e non alimentari, da sorgere nel Comune di Misterbianco (CT), c.da "Cubba" – SP 54.

Committente: LIDL ITALIA s.r.l.

Anno : 2008

Importo : € 40.000.000 (Categ. Ic)

(Progettazione edile e strutturale, Direzione Lavori) –

Prestazione conclusa: *Progettazione definitiva :SI*

Opera realizzata: *NO*

Progettazione e Direzione Lavori dei lavori di adeguamento dell'edificio di PA Mignosi.

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2011

Importo : € 420.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione e Direzione Lavori dei Lavori di riqualificazione (Progetto Decoro) da realizzarsi nella sede di Palermo – Via Pacinotti n.57-59

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2011

Importo : € 726.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento della Cabina Elettrica presso la Centrale di Reggio Campi

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2011

Importo : € 486.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione della nuova Centrale di Camporeale (PA)

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2011

Importo : € 150.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*



Progettazione e Direzione Lavori dei Lavori di consolidamento strutturale e messa in sicurezza dell'edificio in Caltanissetta, Via Leone XIII

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2011

Importo : € 166.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **SI**

Progettazione e Direzione Lavori del Nuovo Call Center Telecontact in Caltanissetta Via Turati

Committente: Telecom Italia S.p.A. per conto di Telecontact

Anno : 2012

Importo : € 2.163.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **SI**

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento della Cabina Elettrica presso la Centrale di Catania Beccaria

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2013

Importo : € 629.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **SI**

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento della Cabina Elettrica presso la Centrale di Catania Borgo, Via Mons. Domenico Orlando

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2013

Importo : € 281.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **SI**

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento della Cabina Elettrica presso la Centrale di Potenza Francioso

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2013

Importo : € 534.000,00

(Progettazione e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **NO**

Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di un Data Center Sparkle al piano 3° dell'edificio sito in Palermo Via Ugo La Malfa 99.

Committente: Telecom Italia Sparkle S.p.A.

Anno : 2013

Importo : € 245.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: **SI**

Opera realizzata: **SI**

Progetto di un capannone industriale da destinare a tipografia



Committente: OXTRA S.R.L.

Anno : 2014

Importo : € 1.350.000 (€ 950.000 Categ. Ic - € 340.000 Categ. IIIc - € 60.000 Categ. IIIb)

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: Progettazione esecutiva - SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di un Data Center Sparkle “Progetto Sicily HUB” al piano 2° dell’Edificio sito in Palermo Via Ugo La Malfa 99.

Committente: Telecom Italia Sparkle S.p.A.

Anno : 2014

Importo : € 1.100.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progetto per la realizzazione di una residenza in villa in Acicastello (CT), Via Pacini.

Committente: Dott. Carlo Vancheri

Anno : 2014

Importo : € 450.000 Categ. Ic

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: Progettazione esecutiva - SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori dell’adeguamento degli Impianti elettrici della la Centrale di Misterbianco (CT), Via S. Nicolò

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2015

Importo : € 400.592,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori dell’adeguamento degli Impianti elettrici della la Centrale di S. Giovanni La Punta (CT), Via Garibaldi

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2015

Importo : € 400.227,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori dell’adeguamento degli Impianti elettrici della la Centrale di Siracusa denominata Zecchino (SR), Viale Tica

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2015

Importo : € 524.159,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI



Progettazione e Direzione Lavori dell'adattamento locali uffici della la Centrale di Agrigento S. Giuseppuzzo,

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2016

Importo : € 474.914,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori "Progetto TIM Academy" presso la Centrale di Palermo, Via Ugo La Malfa n.159

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2016-2017

Importo : € 139.455,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori "Progetto TIM Academy" presso la Centrale di Catania, Via Mons. Domenico Orlando 10-12

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2016

Importo : € 139.991,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori "Progetto TIM Academy" presso la Centrale di Caltanissetta, Via Leone XIII

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2016

Importo : € 43.557,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Direzione Lavori dell'adeguamento degli Impianti elettrici della la Centrale di Paola (CS), Via del Cannone

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017

Importo : € 370.000,00

(Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Direzione Lavori dell'adeguamento degli Impianti elettrici della la Centrale di Avigliano (PZ), Via Risorgimento

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017

Importo : € 350.000,00



(Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento normativo del quadro generale e per la realizzazione di una cabina Mt/bt della Centrale di Potenza, via Nazario Sauro

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017

Importo : € 414.260,00

(Progettazione, Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori dell'adeguamento normativo della cabina di trasformazione e realizzazione di un cancello pedonale nella Centrale di Santa Maria Capua Vetere, via S. Josèmaria Escrivà s.n.

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017 - 2018

Importo : € 401.265,00

(Progettazione, Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione per l'adeguamento di un capannone industriale per la realizzazione di un Centro Primario di Distribuzione di Poste Italiane S.p.A. sito in Giarre (CT), via Madonna della Libertà

Committente: Poste Italiane S.p.A.

Anno : 2018-2019

Importo : € 727.718,35

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione per l'adeguamento di un capannone industriale per la realizzazione di un Centro Secondario di Distribuzione di Poste Italiane S.p.A. sito in Misterbianco (CT), via Leopoldo Franchetti n. 23-25

Committente: Poste Italiane S.p.A.

Anno : 2018-2019

Importo : € 654.490,23

(Progettazione e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI



Progettazione e Direzione Lavori per il progetto di adeguamento per l'ottenimento del CPI relativamente ai locali del CPO di Poste Italiane S.p.A. sito in Siracusa (SR), viale Santa Panagia snc.

Committente: Poste Italiane S.p.A.

Anno : 2019-2020
Importo : € 438.440,70
(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: SI

Progettazione per l'adeguamento delle Barriere Architettoniche di n. 28 Uffici Postali

Committente: Poste Italiane S.p.A.

Anno : 2019
Importo : € 140.000,00
(Progettazione)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: SI

Progettazione per la dismissione e successiva bonifica dei serbatoi interrati dismessi nei seguenti immobili di ANAS:

- Centro neve di Floresta (ME);
- Centro neve di Cesaro' (ME);
- Casa cantoniera ubicata sulla SS120 nel Comune di Cesaro' (ME);
- Casa Cantoniera ubicata sulla SS124 nel Comune di Vizzini (CT);
- Casa cantoniera ubicata sulla SS 289 nel Comune di Cesaro' (ME)

Committente: Anas S.p.A.

Anno : 2019
Importo : € 249.562,85
(Progettazione)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: NO

Progettazione esecutiva e strutturale di Stazioni Radio Base per la telefonia mobile da realizzare in Sicilia per conto di Galata S.p.A.

Anno : 2019
Importo : € 130.000,00



(Progettazione)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI

Progettazione esecutiva e strutturale di Stazioni Radio Base per la telefonia mobile da realizzare in Sicilia per conto di TOWERTEL S.p.A.

Anno : 2019

Importo : € 91.075,00

(Progettazione)

Prestazione conclusa: SI

Opera realizzata: SI



D - VIABILITA', FERROVIE, CONSOLIDAMENTI, SISTEMAZIONI IDRO-GEOLOGICHE

Progetto di consolidamento dell'area di "Poggio S.Marco in Bronte (CT).

Committente: Comune di Bronte (CT).

Anno : 1992/1999

Importo : € 1.032.913,80 (Categ. Ig)

(Progettazione e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Completamento di Viale Tirreno e della Rete Viaria al Piano di Zona Trappeto Nord.

Committente: Comune di Catania

Anno : 1992/1999/2003

Importo : € 2.949.579,29 (€ 1.901.389,28 Categ. VIb - € 649.573,93 Categ. Ig - € 398.616,08 Categ. IIIc).

(Progettazione e Direzione Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *In corso di realizzazione.*

Rete viaria zona Tavoliere sino alla Circonvallazione.

Committente: Comune di Catania

Anno : 1995

Importo : € 8.601.666,09 (€ 5.993.858,21 Categ. VIb - € 2.607.807,48 Categ. Ig - € 258.228,45 Categ. IIIc).

(Progettazione e Direzione dei Lavori)

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *NO*

Rete viaria a nord del Viale M. Rapisardi.

Committente: Comune di Catania

Anno : 1998

Importo : € 4.295.177,59 (€ 2.724.145,93 Categ. VIb - € 195.828,61 Categ. Ig - € 1.375.203,05 Categ. VIII).

(Progettazione e Direzione dei Lavori) – In corso di appalto

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *NO*

Progetto di consolidamento e miglioramento statico del complesso edilizio "Pulcher" di Stradale Giulio n. 20, quartiere S. Giorgio, Catania.

Committente: Condominio Cooperativa "Pulcher".

Anno : 2002/2003

Importo : € 199.241,90 (Categ. Ig)

(Progettazione e Direzione dei Lavori)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di sistemazione idrogeologica del torrente Ali a difesa dell'abitato di Ali Terme (ME)

Committente: Comune di Ali Terme (ME).



Anno 2005
Importo : € 2.097.280,09 (Categ. VI/a:121.085,66 – Categ. VII/a: 1.976.194,43)
(Progettazione e Direzione dei Lavori)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: SI

Progetto di consolidamento del costone roccioso in c.da Scalette (ME)

Committente: Comune di Forza d'Agrò (ME).

Anno 2007/2009
Importo : € 953.500 Categ. Ig
(Progettazione, Direzione dei Lavori e Coord. sicurezza)
Prestazione conclusa: Progettazione esecutiva SI
Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori per il rifacimento del piazzale e la messa in sicurezza del muro di contenimento della Centrale di Enna località Sant'Anna, via delle Acacie

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017 - 2018
Importo : € 350.879,59
(Progettazione, Direzione Lavori, Coordinatore della Sicurezza)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: SI

Progettazione e Direzione Lavori per la messa in sicurezza del muro di contenimento della Centrale di Catanzaro, località Sant'Elia

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017 - 2018
Importo : € 59.033,13
(Progettazione, Direzione Lavori)
Prestazione conclusa: SI
Opera realizzata: SI



E - URBANISTICA

Piani di recupero e riordino urbanistico delle Frazioni “Ficarazzi” e “Cannizzaro” del Comune di Aciastello, redatti ai sensi della L.R. 37/85.

Committente: Comune di Acicastello (CT).

Anno :

Importo :

(Progettazione)

Prestazione conclusa: SI

Piano particolareggiato del centro storico di Acitrezza (CT).

Committente: Comune di Acicastello

Anno : 1999/2000

Importo :

(Progettazione) – Approvato con Decreto Ass.to Territorio e Ambiente Regione Sicilia del 25/10/2005.

Prestazione conclusa: SI



F - SICUREZZA DEL LAVORO E IGIENE

(DPR 547/55, DPR 303/56, DLGS 277/91, DLGS 626/94, DLGS 494/96)

- Organizzazione e programmazione della prevenzione
- Valutazione dei rischi
- Elaborati piani di sicurezza
- Attuazione delle misure di prevenzione e protezione
- Mantenimento e miglioramento delle condizioni di sicurezza
- Predisposizione delle misure di emergenza
- Uso dei dispositivi di protezione individuali
- Informazione e formazione
- Rispetto delle norme speciali

Certificato di prevenzione incendi autorimessa c/o la Centrale TELECOM sita in Via Ala, Catania.

Committente: TELECOM ITALIA s.p.a.

Anno : 1997

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Certificato di prevenzione incendi autorimessa c/o la Centrale TELECOM sita in Catania Nesima.

Committente: TELECOM ITALIA s.p.a.

Anno : 1997

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Lavori di ristrutturazione locali della Sede di Catania della Banca di Roma.

Committente: BANCA DI ROMA

Anno : 1997

Importo : € 258.228,45 (Categ. Id)

(Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Lavori di ristrutturazione del Grand Hotel S. Domenico di Taormina.

Committente: S.G.A.S. s.p.a. – Gruppo Acqua Marcia Roma.

Anno : 1999

Importo : € 774.685,35 (Categ. Id)

(Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*



Progetto per la realizzazione di attività commerciale nel Palazzo Gioeni di Catania .

Committente: S.I.G.I. s.p.a. – Treviso.

Anno : 2000

Importo : € 3.356.969,84 (Categ. Ic)

(Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Lavori di ristrutturazione locali della Filiale “MESSINA 1” della Banca di Roma.

Committente: BANCA DI ROMA

Anno : 2001

Importo : € 361.519,82 (Categ. Id)

(Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Lavori di spostamento elettrodotti ad alta tensione nel PdZ “Librino”- Catania.

Committente: S.T.A. Progetti di Catania.

Anno : 2002

Importo : € 5.681.025,89 (Categ. Ib)

(Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI (Coord. in fase di progettazione)*

Opera realizzata: *SI*

Progetto per la realizzazione del Mercato Agro Alimentare in C.da Jungetto di Catania.

Lo Studio ingg. F. Lupo e C. Scaccianoce è risultato vincitore di Gara Pubblica in A.T.I. con Ing. C. Cassarino, Ing. Aldo Abate e Ing. G. Fede

Committente: MAAS Sicilia.

Anno : 2005

Importo : € 50.039.233,00 (Categ. Ic)

(Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*



G – IMPIANTI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI

Progetto di impianto fotovoltaico da 30 KW/p da installare su copertura dello stabilimento industriale “La Stamperia” di Catania, zona ind.le.

Committente: LA STAMPERIA S.R.L.

Anno : 2008

Importo : € 150.000,00

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *NO*

Studio di fattibilità di impianto fotovoltaico da 150 kwp da installare sulla copertura del magazzino per lo stoccaggio, conservazione e distribuzione di prodotti alimentari e non alimentari, da sorgere nel Comune di Misterbianco (CT), c.da “Cubba” – SP 54.

Committente: LIDL ITALIA s.r.l.

Anno : 2009

Importo : € 550.000,00

Prestazione conclusa: *- SI*

Opera realizzata: *NO*

Studio di fattibilità di un Parco Eolico in territorio di Bronte e Randazzo, provincia di Catania. **Committente:** Baltic Wind International Aps

Anno : 2008

Importo : € 5.000.000

Prestazione conclusa: *- SI*

Opera realizzata: *NO*

Progetto di impianto fotovoltaico da 100 kwp realizzato su tetto di un capannone industriale di Piano Tavola, Belpasso (CT). In Joint Venture con JP Consulting & Project s.r.l.

Committente: Arti Grafiche s.r.l.

Anno : 2009

Importo : € 400.000,00

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva e Direzione Lavori - SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione e Direzione Lavori di impianti fotovoltaici da 12 KWp sulle centrali tipo MD12 denominate: Mazzarrone, Custonaci, e Vallelunga Pratameno

Committente: Telecom Italia S.p.A.

Anno : 2012

Importo : € 240.000,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progettazione e Direzione Lavori per l'efficiamento energetico dell'impianto CDZ presso la Centrale di Messina Nord, Viale Giostra



Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2015

Importo : € 50.809,00

(Progettazione, Direzione Lavori e Coordinatore della sicurezza)

Prestazione conclusa: *SI*

Opera realizzata: *SI*

Progetto di impianto elettrico, impianto meccanico e impianto fotovoltaico da installare su copertura dello stabilimento da attrezzare alla lavorazione del pesce nel comune di Portopalo di Capo Passero

Committente: TESTA 2.0 S.R.L.

Anno : 2016-2017

Importo : € 338.951,00

Prestazione conclusa: *Progettazione esecutiva - SI*

Opera realizzata: *in corso*



H – COLLAUDI

Collaudo Tecnico-Amministrativo e statico dei lavori di recupero e valorizzazione del verde storico “Giardino Bellini” per una migliore fruizione anche ai fini ludico spettacolari nel Comune di Catania

Committente: Comune di Catania

Anno : 2012

Importo : € 17.414.799,00

Prestazione conclusa: - *SI*

Collaudo statico lavori di Programma costruttivo per la realizzazione di un insediamento abitativo di n.24 alloggi sociali di edilizia convenzionata e agevolata in via Sebastiano Catania, Comune di Catania –

Committente: Cooperativa Edilizia "ALBA CASA", via Orto dei Limoni n°15, Catania

Anno : 2015

Importo : € 4.800.000,00

Prestazione conclusa: - *SI*

Collaudo statico lavori di paratia presso la Centrale TIM di Agrigento in c.da S. Giuseppuzzo, **Committente:** TIM S.p.A.

Anno : 2015

Importo : € 225.850,00

Prestazione conclusa: - *SI*

Collaudo Tecnico-Amministrativo impianto di Trigenerazione presso la Centrale TIM di Palermo, Via Ugo La Malfa 151

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2016

Importo : € 1.062.368,00

Prestazione conclusa: - *SI*

Collaudo statico lavori di miglioramento sismico consistente nel rinforzo dei pilastri di un edificio esistente in c.a. adibito a Centrale telefonica di Telecom Italia S.p.A. ubicato nel comune di Milazzo (ME), via Tre Monti n.35-37

Committente: TIM S.p.A.

Anno : 2017

Importo : € 165.000,00

Prestazione conclusa: - *SI*

