

# CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE

## dott. ing. Matteo Scarabattoli

### DATI ANAGRAFICI:

---

**Nome** Matteo Scarabattoli  
**Luogo e data di nascita** Perugia, 12 Settembre 1973  
**Stato civile** Coniugato  
**Residenza** Via del Fosso n.9 - 06128 – Perugia  
**Studio professionale** Via Settevalli n.131/F - 06129 – Perugia  
**Recapiti telefonici:** Tel. Studio: 075/5007541  
Fax Studio: 075/5007541  
Cellulare: +39 349 3695076  
**e-mail** m.scarabattoli@gmail.com

**Occupazione attuale:** Libero professionista dal 10/05/2002 - P.IVA 02600960542

### STUDI:

---

- Diploma di maturità scientifica, conseguita nel 1992 presso il liceo scientifico G. Alessi di Perugia;
- Laurea in Ingegneria Civile – indirizzo idraulica, conseguita il 17/07/2001 presso l'Università degli Studi di Perugia. Tesi di laurea su: Stima dell'idrogramma di progetto per piccoli bacini idrografici dell'alta valle del fiume Tevere (ricerca svolta presso la sede di Perugia del CNR-IRPI)
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n. A 2038 dal 19/04/2002.

### ULTERIORI INFORMAZIONI E CORSI FREQUENTATI:

---

Abilitazione professionale: abilitato al ruolo di coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori, in data 26/06/2003, al corso per coordinatore per la sicurezza ai sensi del ex d.lgs 494 del 14/08/1996 organizzato dalla scuola edile di Perugia.

Aggiornamento professionale per Coordinatore per la Sicurezza All.XIV D.Lgs. 81/08 ss.mm. frequentato presso Centro Studi Edili di Foligno in data 29/07/2013.

Aggiornamento professionale per Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione e per Coordinatore per la Sicurezza All.XIV D.Lgs. 81/08 ss.mm. frequentato presso Scuola Edile di Perugia in data 03/10/2013.

**PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL SETTORE DELLE TELECOMUNICAZIONI:**

Descrizione attività svolte per conto di NOKIA SIEMENS NETWORKS S.p.A.
Prestazioni professionali relative PROGETTAZIONE SITO RADIO denominato LUCCA PORCARI e LIVORNO CALAMBRONE - nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta VIAREGGIO-PRATO, e per la Tratta PISA-LIVORNO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione GSM-R e dei sistemi trasmissivi SDH e GBE nell'ambito del progetto ferroviario ROMA GIUBILEO della Tratta VALLE AURELIA - VIGNA CLARA.
Prestazioni professionali relative alla progettazione nell'ambito del progetto denominato "UPGRADE BSC nei principali capoluoghi italiani: Bari, Bologna, Firenze, Messina, Milano, Napoli, Reggio C., Roma, Torino e Venezia".
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione GSM-R e dei sistemi trasmissivi SDH e GBE (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Bologna-Porretta Terme (importo lavori 861.852,13 Euro).
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione GSM-R e dei sistemi trasmissivi SDH e GBE (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Pontassieve-Faenza (importo lavori 4.435.745,90 Euro).
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione GSM-R e dei sistemi trasmissivi SDH e GBE (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Viareggio-Prato e Pisa-Lucca (importo lavori 1.136.749,33 Euro).
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione GSM-R e dei sistemi trasmissivi SDH e GBE (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Fiumicino-Roma S.Pietro (importo lavori 166.897,84 Euro).
Prestazioni professionali relative PROGETTAZIONE ed OTTENIMENTO PERMESSI nell'ambito del progetto denominato "Realizzazione di un nuovo punto di estrazione della rete SDH presso il locale ACC di Padova Campo di Marte e spostamento della SRB esistente mediante la realizzazione di un nuovo sito radio e la successiva dismissione dell'esistente" presso la linea ferroviaria PADOVA-BOLOGNA.
Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Bologna-Porretta Terme - Sito denominato BO BORGONUOVO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Viareggio-Prato e Pisa-Lucca (importo lavori 1.136.749,33 Euro) - Sito denominato TASSIGNANO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Viareggio-Prato e Pisa-Lucca (importo lavori 1.136.749,33 Euro) - Sito denominato PRATO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo SDH - presso la stazione ferroviaria di AREZZO CTA.

Descrizione attività svolte per conto di ITALFERR (tramite 2CM)
Prestazioni professionali relative alla progettazione definitiva per la realizzazione dell'upgrading tecnologico della linea Bologna-Padova con l'estensione del perimetro alla tratta Ferrara - Padova (sistemi trasmissivi SDH e GBE, impianti cavi principali e secondari in fibra ottica ed in rame, sistemi di telefonia selettiva VOIP ed impianti laP e Diffusione Sonora).
Prestazioni professionali relative alla progettazione definitiva per la realizzazione dell'upgrading tecnologico nell'ambito del progetto di ammodernamento della linea Modane-Torino ed adeguamento della linea storica compresa nella tratta Bussoleno-Avigliana.

Descrizione attività svolte per conto di ANSALDO SDS
Prestazioni professionali relative alla realizzazione dell'upgrade tecnologico a standard delle linee Arezzo-Stia ed Arezzo-Sinalunga progettazione GSM-R.
Prestazioni professionali relative alla realizzazione dell'upgrade tecnologico a standard delle linee Arezzo-Stia ed Arezzo-Sinalunga progettazione impianti elettrici a servizio del SIAP per locali tecnologici.
Prestazioni professionali relative alla realizzazione dell'upgrade tecnologico a standard delle linee Arezzo-Stia ed Arezzo-Sinalunga redazione Relazioni di impatto elettromagnetico (AIE) nell'ambito del progetto GSM-R.
Prestazioni professionali relative alla attività di sopralluoghi e redazione progettazione definitiva finalizzata all'aggiudicazione del Bando di Gara relativo alla realizzazione dell'upgrade tecnologico a standard delle linee Arezzo-Stia ed Arezzo-Sinalunga. La rete GSM-R legata al suddetto progetto sarà destinata a soddisfare le molteplici esigenze di comunicazione radiomobile connesse con l'Esercizio Ferroviario, ivi compresi i servizi di fonia e dati funzionali al controllo in sicurezza della marcia dei convogli (ERTMS L2).

Descrizione attività svolte per conto di ALSTOM Ferroviaria
Prestazioni professionali relative alla attività di sopralluoghi e redazione progettazione definitiva finalizzata all'aggiudicazione del Bando di Gara relativo alla realizzazione dell'ACC-M e degli interventi complementari ed accessori per l'upgrade tecnologico della tratta DD Roma-Firenze della linea AC/AV Torino-Milano-Napoli.

Descrizione attività svolte per conto di COMESVIL S.p.A.
Prestazioni professionali relative alla progettazione AIE (Analisi Impatto Elettromagnetico) degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-R nell'ambito del Progettazione ed Esecuzione dei Lavori per la Realizzazione dell'ACC-M e degli interventi complementari e accessori per l'upgrade tecnologico della tratta DD Roma-Firenze della linea AC/AV Torino-Milano-Napoli.
Prestazioni professionali relative alle verifiche strutturali per strutture portante esistenti nell'ambito della Progettazione ed Esecuzione dei Lavori per la Realizzazione dell'ACC-M e degli interventi complementari e accessori per l'upgrade tecnologico della tratta DD Roma-Firenze della linea AC/AV Torino-Milano-Napoli.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-R nell'ambito del Progettazione ed Esecuzione dei Lavori per la Realizzazione dell'ACC-M e degli interventi complementari e accessori per l'upgrade tecnologico della tratta DD Roma-Firenze della linea AC/AV Torino-Milano-Napoli.

Descrizione attività svolte per conto di CEIT S.p.A.
Prestazioni professionali relative alla Progettazione esecutiva ed esecuzione in appalto dei lavori per la realizzazione di un Apparato Centrale Computerizzato (PP-ACC) nella stazione di ROMA TUSCOLANA, comprendente la realizzazione di un nuovo fabbricato tecnologico per il contenimento delle apparecchiature nonché interventi complementari e/o secondari connessi.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-R nell'ambito del progetto del collegamento tra UDINE – CIVIDALE DEL FRIULI.
Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema GSM-R, del sistema GSM-P e del sistema trasmissivo in tecnologia SDH e GBE nell'ambito del progetto del collegamento tra UDINE – CIVIDALE DEL FRIULI.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-P (radio copertura galleria) nell'ambito del progetto del collegamento tra ARCISATE - STABIO e GALLARATE-PORTO CESAREO.
Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema GSM-R, del sistema GSM-P e del sistema trasmissivo in tecnologia SDH e GBE nell'ambito del progetto del collegamento tra ARCISATE - STABIO e GALLARATE-PORTO CESAREO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione del sistema GSM-R e del sistema di trasporto SDH nell'ambito della realizzazione del raddoppio della linea ORTE - FALCOLNARA ed in particolare si riferisce alla tratta compresa tra le stazioni di Castelplano e Montecarotto incluse.

Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema GSM-R e del sistema SDH nell'ambito della realizzazione del raddoppio della linea ORTE - FALCOLNARA ed in particolare si riferisce alla tratta compresa tra le stazioni di Castelplanio e Montecarotto incluse.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione di stazioni radio GSM-R, GSM-P (radio copertura galleria) e del sistema trasmissivo SDH nell'ambito del progetto di raddoppio della Linea Genova - Ventimiglia presso la tratta ANDORA - S. LORENZO AL MARE.
Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo SDH, del sistema GSM-R e del sistema GSM-P (radio copertura galleria) nell'ambito del progetto di raddoppio della Linea Genova - Ventimiglia presso la tratta ANDORA - S. LORENZO AL MARE.
Prestazioni professionali relative alla progettazione dei cavi principali e secondari in rame e fibra ottica, sistemi di telefonia selettiva VOIP ed impianti IaP e DS nell'ambito del progetto di raddoppio della Linea Genova - Ventimiglia presso la tratta ANDORA - S. LORENZO AL MARE.
Prestazioni professionali relative alla progettazione e collaudo degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione di stazioni radio GSM-R nell'ambito del progetto GSM-R della tratta GELA-ARAGONA.
Prestazioni professionali relative alle attività di verifica e redazione SCIA VVF nell'ambito del progetto degli impianti di sicurezza e segnalamento e della posa di GE presso PP Induno Olona.
Prestazioni professionali relative alle attività di verifica e redazione SCIA VVF nell'ambito del progetto degli impianti di sicurezza e segnalamento e della posa di GE presso PM Bevera.
Prestazioni professionali relative alle attività di verifica e redazione SCIA VVF nell'ambito del progetto degli impianti di sicurezza e segnalamento e della posa di GE presso ACC Castelvetro Piacentino.
Prestazioni professionali relative alle attività di verifica e redazione SCIA VVF nell'ambito del progetto degli impianti di sicurezza e segnalamento e della posa di GE presso ACC Broni.
Prestazioni professionali relative alle attività di verifica e redazione SCIA VVF nell'ambito del progetto degli impianti di sicurezza e segnalamento e della posa di GE presso ACC Stradella.
Prestazioni professionali relative alla progettazione e collaudo degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione di stazioni radio GSM-R nell'ambito del progetto GSM-R della tratta GELA-ARAGONA.
Prestazioni professionali relative alla progettazione del sistema GSM-R e del sistema di trasporto SDH nell'ambito dei lavori presso la GALLERIA CASTIGLIONE lungo la tratta DD ROMA - FIRENZE.
Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo SDH e del sistema GSM-R nell'ambito dei lavori presso la GALLERIA CASTIGLIONE lungo la tratta DD ROMA - FIRENZE.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-P (radio copertura galleria) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta OSTERIAZZA-SOLIGNANO.
Prestazioni professionali relative alle attività di configurazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema GSM-P (radio copertura galleria) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta OSTERIAZZA-SOLIGNANO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione dei cavi principali e secondari in rame e fibra ottica, sistemi di telefonia selettiva VOIP ed impianti IaP e DS nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta OSTERIAZZA-SOLIGNANO.
Prestazioni professionali relative alla progettazione, verifica progettazione, collaudi e messa in esercizio degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo SDH nell'ambito del progetto NODO DI ROMA - presso la stazione ferroviaria di ROMA CASILINA.

Descrizione attività svolte per conto di SITE S.p.A.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione dell'upgrade tecnologico dell'interconnessione DD Firenze.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo GSM-P (RPG) e GSM-R nell'ambito del potenziamento infrastrutturale Voltri - Brignole inerenti la riapertura della galleria S.Tomaso.
Prestazioni professionali relative alla progettazione degli impianti di telecomunicazione nell'ambito del raddoppio ferroviario della Tratta LUNGHEZZA-GUIDONIA

Prestazioni professionali relative alla progettazione as built della fibra ottica nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Pontassieve-Faenza.

Descrizione attività svolte per conto di TECHPROJECT S.r.l.

Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva per impianti di telecomunicazioni relativi al raddoppio ferroviario della linea ferroviaria Palermo – Catania - tratta BICOCCA - CATENANUOVA.

Descrizione attività svolte per conto di IMET S.p.A. (fino 2013)

Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Salerno – Mercato S. Severino – Avellino.

Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Avellino – Benevento.

Prestazioni professionali relative alla progettazione as built nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Canicatti - Caltanissetta.

Prestazioni professionali relative alla realizzazione as built nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma e Genova-Pisa.

Prestazioni professionali relative alla verifica di conformità alle autorizzazioni amministrative delle opere eseguite per la realizzazione dei siti radio nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma e Genova-Pisa.

Prestazioni professionali relative alla progettazione per l'installazione del trasformatore di isolamento nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma e Genova-Pisa.

Prestazioni professionali relative alla verifica dell'impianto con l'installazione del trasformatore di isolamento nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma e Genova-Pisa.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima, AIE ed esecutiva di stazioni radio base nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Avellino-Benevento.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima, AIE ed esecutiva di stazioni radio base nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Salerno-Mercato S. Severino-Avellino.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima, AIE ed esecutiva di stazioni radio base nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Aversa-Foggia.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima, AIE ed esecutiva di stazioni radio base nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Siena-Monte Antico.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima, AIE ed esecutiva di stazioni radio base nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Monte Antico-Montepescali.

Prestazioni professionali relative alla progettazione di massima ed esecutiva di una stazione radio base per remotizzatore ottico denominata Pontetto nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma e Genova-Pisa.

Professionali relative alla progettazione esecutiva relativa alla Realizzazione della Rete Radio GSM-R Fase2 – Sito Camporegio Est – tratta Orte-Falconara.

Prestazioni professionali relative alla produzione di documentazione sito radio nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per la tratta Pisa-Roma, Genova-Pisa e Orte-Falconara.

Prestazioni professionali relative alla realizzazione as built nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R per il nodo di Bologna-Casalecchio di Reno.

Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto WIND TELECOMUNICAZIONI S.p.A. per la copertura della linea T.A.V. Treno

Alta Velocità per la tratta compresa tra Viterbo ed Arezzo.
Prestazioni professionali relative alla progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) nell'ambito del progetto WIND TELECOMUNICAZIONI S.p.A. per la creazione di SRB per telefonia cellulare nella Provincie di Arezzo, Perugia e Terni.
Prestazioni professionali relative alla progettazione as-built relativa al sistema tvcc, boe, meteo, cabina e sale QE in relazione al progetto denominato "ATS - reti ed impianti di telecomunicazioni" nell'ambito del progetto di messa in sicurezza dell'Autostrada ATS - Torino Savona.
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva di plinti di fondazione nell'ambito del progetto per la realizzazione di impianti di videosorveglianza presso caselli autostradali lungo "AUTOSTRADA DEI FIORI A10" nelle provincie di Savona ed Imperia.

Descrizione attività svolte per conto di TECLAND S.r.l.
Prestazioni professionali relative progettazione (progetto di massima, AIE, progetto esecutivo) di stazioni radio per conto TELECOM ITALIA S.p.A. in Toscana.

Descrizione attività svolte per conto di FIBRAWEB S.p.A..
Assunzione del Ruolo di Direttore dei Lavori per conto di FIBRAWEB S.p.A. nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica in località Sant'Andrea delle Fratte.

#### **PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL SETTORE DELLA FIBRA OTTICA:**

Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE PARCHEGGI per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con Palazzo di Giustizia in Via Carlo Magno.
Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con Biblioteca Nazionale in Piazza dei Cavalleggeri.
Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con Biblioteca Riccardiana, Biblioteca Medicea Laurenziana e Biblioteca Marucelliana.
Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con Sanità Pubblica in Viale G.B. Morgagni.
Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con Santa Marta in Via Ernesto Rossi.
Assunzione del ruolo di Direttore dei lavori per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con la UNIVERSITA' DI PARIGI in Via Bolognese.
Assunzione del ruolo di Direttore dei lavori per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FIRENZE GARR per il collegamento in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze" per il collegamento con la NEW YORK UNIVERSITY in Via Bolognese.
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FI.NET3 infrastruttura estensione e potenziamento della rete in fibra ottica a banda larga nel Comune di Firenze".
Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva per la realizzazione di collegamenti in ponte radio SDH nell'ambito del progetto denominato "NETSPRING - collegamento delle Pubbliche Amministrazioni della Provincia di Grosseto".
Assunzione del ruolo di Direttore dei Lavori per la realizzazione di collegamenti in ponte radio SDH nell'ambito del progetto denominato "NETSPRING - collegamento delle Pubbliche Amministrazioni della Provincia di Grosseto".
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "NETSPRING - collegamento delle Pubbliche Amministrazioni della Provincia di Grosseto".

Prestazioni professionali relative alla progettazione per ottenimento permessi, progettazione esecutiva ed as built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "FASTWEB" - presso il comune di Arezzo, Perugia, Terni, Campobasso e Roma.
Prestazioni professionali relative alla progettazione as built per la posa della fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "LEPIDA" effettuata in 15 comuni della Provincia di Parma
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as-built per la posa della fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "CENTRALCOM" presso le località di Città di Castello, Orvieto e Terni.
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as built per la realizzazione di infrastrutture e per la posa della fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "TERRECABLATE" in località Siena.
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as built per la realizzazione di infrastrutture e per la posa della fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "INFRACOM" in località l'Aquila e Perugia.
Prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva ed as-built per la realizzazione di collegamenti in fibra ottica nell'ambito del progetto denominato "RETE MARCHE - collegamento delle Pubbliche Amministrazioni del Comune di Ancona".
Prestazioni professionali relative allo studio preliminare per la "Posa in opera della fibra ottica e delle attrezzature tecnologiche nel Comune di Sant'Omero (Teramo)".
Prestazioni professionali relative alla progettazione attraverso enti di competenza del Consorzio di Bonifica, del Servizio Tecnico di Bacino, della Provincia di Parma, di RFI Milano, di ANAS Autostrade "A1" per la posa della fibra ottica nell'ambito del Piano Telematico Regionale "LEPIDA".

#### PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL SETTORE DELLE ENERGIE ALTERNATIVE:

Descrizione attività svolte per conto di IMET S.p.A.
Progettazione esecutiva delle opere in c.a. e delle opere propedeutiche alla realizzazione di due impianti di digestione anaerobica di prodotti agricoli e reflui zootecnici con generazione di energia elettrica da biogas di potenza elettrica pari a circa 1000 kWe ciascuno ubicati in via Sarno-Palma nel Comune di Sarno (SA).
Progettazione esecutiva delle opere in c.a. e delle opere propedeutiche alla realizzazione di un impianto di digestione anaerobica di prodotti agricoli e reflui zootecnici con generazione di energia elettrica da biogas di potenza elettrica pari a circa 854,70 kWe ubicato nel Comune di Galatone (LE).
Progettazione strutturale e delle opere propedeutiche alla realizzazione di numerosi impianti Fotovoltaici a terra in tutto il territorio italiano.

#### PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL SETTORE DEGLI IMPIANTI E DELLA SICUREZZA:

Descrizione attività svolte
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) per conto di FIBRAWEB S.p.A. nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica per conto Fibraweb in località Sant'Andrea delle Fratte.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) per conto di FIBRAWEB S.p.A. nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica per conto Fibraweb in località Città di Castello.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) per conto di FIBRAWEB S.p.A. nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica per conto Fibraweb in località Ponte San Giovanni.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto denominato " ROMA GIUBILEO" della Tratta VALLE AURELIA - VIGNA CLARA.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto denominato "UPGRADE BSC - sistema GSM-R" nei principali capoluoghi italiani: Bari, Bologna, Firenze, Messina, Milano, Napoli, Reggio C., Roma, Torino e Venezia".
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto degli impianti di telecomunicazione per la realizzazione del sistema trasmissivo SDH - presso la stazione ferroviaria di AREZZO CTA.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo

GSM-R 2013 per la tratta Viareggio-Prato e Pisa-Lucca (importo lavori 1.136.749,33 Euro) - Sito denominato TASSIGNANO.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Bologna-Porretta Terme - Sito denominato BO BORGONUOVO.
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Bologna-Porretta Terme (importo lavori 861.852,13 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Pontassieve-Faenza (importo lavori 4.435.745,90 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Viareggio-Prato e Pisa-Lucca (importo lavori 1.136.749,33 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento della Rete Ferroviaria Italiana allo Standard Ferroviario Europeo GSM-R 2013 per la tratta Fiumicino-Roma S.Pietro (importo lavori 166.897,84 Euro).
Progettazione esecutiva impianto idrico di spegnimento incendi, impianto di rilevazione incendi, impianto di sicurezza antintrusione, impianto TVCC, impianto di raffrescamento - ventilazione - estrazione d'aria ed impianto idrico sanitario nell'ambito del progetto di "Potenziamento infrastrutturale Orte - Falconara, tratta Spoleto-Campello" ed in particolare Galleria S. Giacomo di Spoleto (PG).
Progettazione esecutiva di tutti gli impianti elettrici e tecnologici per E.N.A.V. "lavori di ricondizionamento funzionale e normativo da realizzare presso i siti ACC Brindisi, Masseria Ormini, TBT Foggia, TBT Brancasi, TBT Caraffa di Catanzaro e TBT S. Giuseppe la Rena di Catania".
Progettazione impiantistica definitiva ed esecutiva per la realizzazione di uno scalo ed uffici NTV (Nuovo Treno Veloce) presso scalo di Roma Ostiense.
Prestazioni professionali relative all'assunzione del ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica per conto Fibraweb in località Sant'Andrea delle Fratte (PG).
Prestazioni professionali relative all'assunzione del ruolo di Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione nell'ambito della realizzazione di infrastrutture e posa fibra ottica per conto Fibraweb in località Sant'Andrea delle Fratte (PG).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) in riferimento alla realizzazione della infrastruttura passiva di una rete wi-fi nell'ambito del progetto denominato "Lavori di potenziamento e predisposizione infrastruttura passiva rete Finet per il progetto PIUS La città dei saperi " nel comune di Firenze (importo lavori 213.125,95 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del "Progetto per la realizzazione di una dorsale in fibra ottica e delle diramazioni secondarie nell'Area Vasta di Cagliari" tra n.9 comuni della Provincia di Cagliari (importo lavori 1.727.680,18 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del "Progetto per la realizzazione di un parco fotovoltaico di potenza nominale pari a 786,240 kWp che verrà collegato alla rete in loc. San Rocco nel comune di Cantiano (PU) (importo lavori 2.700.000,00 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto di adeguamento igienico funzionale e di manutenzione straordinaria degli impalcato e della copertura di una porzione di fabbricato sito in Perugia, in via Enrico dal Pozzo n.61 di proprietà FONTENUOVO - Residenze di Ospitalità per Anziani - Fondazione O.N.L.U.S. (importo lavori 350.000,00 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto ristrutturazione di una palazzina di tre piani in via Enrico dal Pozzo n.61 di proprietà FONTENUOVO - Residenze di Ospitalità per Anziani - Fondazione O.N.L.U.S. (importo lavori 75.000,00 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto per i lavori di realizzazione sistema idrico e fognario per Casalina e Ripabianca. Realizzazione nuova condotta di adduzione e di distribuzione e di un nuovo serbatoio nel Comune di Deruta (PG) (importo lavori 270.000,00 Euro).
Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito del progetto per la realizzazione di una nuova lottizzazione in loc. Solomeo di



Corciano (PG) (importo lavori 300.000,00 Euro).

Assunzione del Ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/08) nell'ambito di numerosi progetti di nuove costruzioni, ristrutturazioni ed ampliamenti di edifici monofamiliari, bifamiliari e plurifamiliari pluripiano a destinazione residenziale e destinazione commerciale nel Comune di Perugia.

Ing. Matteo Scarabattoli

