CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE

Il sottoscritto **PER. IND. FABIO RINALDI**, nato a Lucca il 04/11/1982, con studio in Lucca frazione di S.Marco, Via Del Brennero n° 258, c.a.p. 55100, C.F.: RNLFBFA82S04E715D – P.IVA: 02066160462, dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

- **di essere in possesso dei seguenti titoli di studio e ulteriori specializzazioni:**
 - Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione Elettrotecnica e Automazione, conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale “E. Fermi” di Lucca nell’anno 2001 riportando il voto di 92/100;
 - Abilitazione all’esercizio della professione di Perito Industriale conseguita in data 06/12/2006 con valutazione di 92/100;
 - Iscritto al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Lucca al **N. 745** dalla data del 30/01/2007;
 - Abilitazione all’esercizio della funzione di Coordinatore in fase di progettazione ed in fase di esecuzione per la sicurezza in base al D. Lgs. 494/96 e successive modifiche ed integrazioni conseguita in data 24/03/2006 presso C.P.T.(Comitato Paritetico Territoriale) di Lucca;
 - Iscritto all’Albo dei Consulenti Tecnici di Ufficio (C.T.U.) del Tribunale di Lucca;
 - Partecipazione al corso di formazione inerente “Protezione da Scariche Atmosferiche e da Sovratensioni – Scelta ed Applicazione di Scaricatori di Sovratensione”, organizzato presso lo stabilimento della *DEHN + SOHNE* a Neumarkt in Germania in data 19 maggio 2008;
 - Partecipazione al seminario della durata di ore 6 (sei) sull’aggiornamento, ad opera del DLgs 106/2009, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) relativamente alle funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 30 ottobre 2009.
 - Partecipazione al seminario della durata di ore 8 (otto) sull’aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda il rischio delle cadute dall’alto nei cantieri edili relativamente alle funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 21 maggio 2010.
 - Partecipazione al seminario della durata di ore 6 (sei) sull’aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 24 settembre 2010.

- Partecipazione al seminario della durata di ore 24 (ventiquattro) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca nelle date 16 e 30 settembre 2011 e 14 e 28 ottobre 2011.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 8 (otto) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 3 aprile 2014.
- Partecipazione al corso organizzato dalla Cassa Depositi e Prestiti, per la VALORIZZAZIONE ON LINE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE delle pubbliche amministrazioni per la durata di 40 ore con verifica positiva dell'apprendimento in data 5 aprile 2013.
- Abilitato alla Prevenzione Incendi tramite la frequenza e il positivo superamento dell'esame finale del CORSO BASE di specializzazione in PREVENZIONE INCENDI (D.M. 5/8/2011 Art. 4) presso la Scuola IABC – Fondazione Campus di Lucca in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Lucca nell'anno 2013. Numero iscrizione all'elenco dei professionisti antincendio del Ministero degli Interni: **LU00745P00133**.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 5 (cinque) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dal Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Lucca in data 14 marzo 2014.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dalla società S.O.C.I.P. s.r.l. di Pisa in data 19 giugno 2014.
- Abilitato alla redazione di **attestati di prestazione energetica (A.P.E.)** tramite la frequenza e il positivo superamento dell'esame finale del corso previsto dal D.P.R. 75/2013 ed organizzato dalla Federazione Intercollegiale Regionale Toscana dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (F.I.R.T) nell'anno 2014.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 16 (sedici) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 26 marzo 2015 e 2 aprile 2015.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 16 (sedici) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di

esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 16 aprile 2015 e 23 aprile 2015.

- Partecipazione al seminario della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca in data 8 maggio 2015.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 12 (dodici) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi presso il Comitato Paritetico Territoriale di Lucca in data 15 febbraio 2016, 18 febbraio 2016 e 22 febbraio 2016.
- Partecipazione ai seminari della durata di ore 8 (otto) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dalla società S.O.C.I.P. s.r.l. di Pisa in data 23 marzo e 01 aprile 2016.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dalla società PREVENZIONE INCENDI ITALIA in data 28 aprile 2016.
- Partecipazione al corso della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Lucca in data 03 marzo 2017 dal titolo "*Impiego della FSE per la scelta di soluzioni alternative nella progettazione di sicurezza antincendio*".
- Partecipazione al corso della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Lucca in data 09 marzo 2017 dal titolo "*Impianti di spegnimento*".
- Partecipazione al corso della durata di ore 8 (otto) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dal Collegio dei Periti Industriali di Lucca in data 13 e 27 aprile 2018 dal titolo "*Nuovo Codice di Prevenzione Incendi – applicazione pratica – studio di due casi reali*".
- Partecipazione al corso della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dalla Profire in data 03 ottobre 2018 dal titolo "*Protezione passiva al fuoco: normativa vigente e soluzioni applicative*".
- Partecipazione al corso della durata di ore 8 (otto) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Lucca in data 23 novembre 2018 dal titolo "*tecnologia dei materiali e delle strutture e trattazione di vari capitoli del D.M. 3 agosto 2015*".

- Partecipazione al corso della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dal Collegio dei Periti Industriali di Lucca in data 30 novembre 2018 dal titolo “*HVAC e Protezione al Fuoco*”.
- Partecipazione al corso della durata di ore 40 (quaranta) sull'aggiornamento, al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs 81/08 e s.m.i. Allegato XIV) per quanto riguarda le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, svoltosi con Beta Formazione nel mese di febbraio 2019.
- Partecipazione al seminario della durata di ore 4 (quattro) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dalla società PREVENZIONE INCENDI ITALIA in data 20 giugno 2019.
- Partecipazione al corso della durata di ore 8 (otto) sull'aggiornamento obbligatorio per la prevenzione incendi ai sensi del D.M. 5/8/2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Lucca in data 30 settembre 2019 e 14 ottobre 2019 dal titolo “Regola tecnica di prevenzione incendi D.M. 20/12/2012 gli impianti di rivelazione allarme e di spegnimento speciali”.

- **Strumentazione dello studio:**

- La strumentazione in carico allo studio è costituita, oltre che da n.2 computer, da n° 2 stampanti laser e da n° 1 plotter, dai seguenti programmi: pacchetto Office Professional, programma di disegno Autocad 2018, programmi specifici per la progettazione di impiantistica elettrica tipo I-Project (progettazione dei quadri elettrici), DLUX (progettazione illuminamento di interni), Software Edilclima (Verifica delle risposdenze termiche degli edifici (D.Lgs 311/06 e s.m.i.), Acca Primus (Computi metrici e contabilità per enti pubblici), ecc..

- **di aver maturato le seguenti esperienze professionali:**

- da giugno 2002 a novembre 2008: contratto Co. Co. Co. Presso l'Amministrazione Provinciale di Lucca presso Dipartimento Infrastrutture Servizio Fabbricati ed Edilizia Scolastica – Dirigente: Dott.Ing. Antonio Lonigro - Dott.Ing. Paolo Bevilacqua - Dott.Ing. Riccardo Gaddi
- dalla data del 01/02/2007 di lavorare come libero professionista, espletando le seguenti attività:
 - Progettazione e direzione lavori impiantistici (impianto elettrico, impianti speciali (allarme incendio, antintrusione, rete/dati);
 - Redazione di Dichiarazioni di Rispondenza di impianti elettrici (DI.RI.) ai sensi del D.M. 37/08 e s.m.i.;
 - Redazione di Attestati di qualificazione energetica e di prestazione energetica;

- Coordinamento per la sicurezza sia in fase di progettazione che in fase di esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08 e s.m.i.);
- Pratiche di prevenzione incendi.

- INCARICHI ESEGUITI PER CONTO DI COMMITTENTI PRIVATI:

OPERE EDILI

- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE, MEDIANTE RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI FABBRICATO ESISTENTE, DI COMPLESSO IMMOBILIARE COSTITUITO DA N.5 APPARTAMENTI NEL COMUNE DI LUCCA (LU), FRAZIONE DI S.CONCORDIO – Committenti “Impresa Edile Fratelli Battistoni s.r.l.” e “Industrie IL.SI. SAS” entrambe con sede in Pescaglia (LU) – importo lavori € 500.000,00 circa – Incarico svolto e concluso anno 2011;
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI EDIFICIO ABITATIVO COSTITUITO DA 13 ALLOGGI NEL COMUNE DI LUCCA (LU) FRAZIONE DI BORGO GIANNOTTI – Committente “Impresa Edile Trifino Gaetano s.r.l.” con sede in Marlia (LU) – importo lavori € 1.500.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 02/2006 – fine 04/2009);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI COMPLESSO IMMOBILIARE COSTITUITO DA N.4 APPARTAMENTI NEL COMUNE DI LUCCA (LU) FRAZIONE DI MONTUOLO – Committente “Lavori e Servizi s.r.l.” con sede in Castrolibero (CS) – importo lavori € 250.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 05/2007 – fine 11/2009);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la RISTRUTTURAZIONE CON DEMOLIZIONE E NUOVA COSTRUZIONE DI N° 2 EDIFICI ABITATIVI COSTITUITI COMPLESSIVAMENTE DA 8 ALLOGGI NEL COMUNE DI LUCCA (LU) FRAZIONE DI BORGO GIANNOTTI – Committente “Impresa Edile Trifino Gaetano s.r.l.” con sede in Marlia (LU) – importo lavori € 550.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 06/2008 – fine 06/2010);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI N. 5 VILLETTE MONOFAMILIARI NEL COMUNE DI CAPANNORI (LU) FRAZIONE DI MASSA MACINAIA – Committente “Collodi Immobiliare s.r.l.” con sede in Pescia (PT) – importo lavori € 800.000,00 circa – Incarico in svolto e concluso (Inizio 03/2006);

- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI COMPLESSO IMMOBILIARE COSTITUITO DA N.1 VILLETTA BIFAMILIARE E DA RESIDENCE DI N.8 APPARTAMENTI NEL COMUNE DI LUCCA (LU) FRAZIONE DI S.PIETRO A VICO – Committente “Collodi Immobiliare s.r.l.” con sede in Pescia (PT) – importo lavori € 1.200.000,00 circa – Incarico in svolto e concluso (Inizio 01/2007);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica REALIZZAZIONE DI COMPLESSO IMMOBILIARE COSTITUITO DA N.4 APPARTAMENTI NEL COMUNE DI LUCCA (LU) FRAZIONE DI NAVE – Committente “Collodi Immobiliare s.r.l.” con sede in Pescia (PT) – importo lavori € 250.000,00 circa – Incarico in svolto e concluso (Inizio 12/2006);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI N. 1 VILLETTA BIFAMILIARE NEL COMUNE DI CAPANNORI (LU) FRAZIONE DI MASSA MACINAIA – Committenti “Vannucci Alessandro e Lucarini Roberta” residenti in Massa Macinaia Comune di Capannoni (LU) – importo lavori € 500.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 07/2007 – fine 2011);
- Coordinatore in fase di Progettazione e di esecuzione lavori (D.Lgs 81/08) e Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica per la REALIZZAZIONE DI N. 2 VILLETTE MONOFAMILIARI NEL COMUNE DI CAPANNORI (LU) FRAZIONE DI S. COLOMBANO – Committente “Impresa Edile Trifino Gaetano s.r.l.” con sede in Marlia (LU) – importo lavori € 550.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 04/2010 – fine 05/2012);

IMPIANTI ELETTRICI E IMPIANTI SPECIALI

- Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica e sanitaria per l’apertura di una SALA GIOCHI in Lucca – Committente “Rematch s.r.l.” con sede in Bagni di Lucca (LU) – **ID opere IA.03** - importo lavori € 80.000,00 circa – Incarico svolto e concluso (Inizio 05/2010 – fine 10/2010);
- Progettazione e Direzione Lavori della parte impiantistica elettrica di un fabbricato direzionale e residenziale in Lucca – Committente “G.M. Immobiliare di Ippolito Giuseppe & C. s.a.s.” con sede in Lucca (LU) – **ID opere IA.03** - importo lavori € 50.000,00 circa – Incarico in corso di svolgimento (Inizio 08/2016 – fine 04/2017);
- Progettazione esecutiva illuminotecnica della galleria “le Lame” di Castelnuovo Garfagnana (LU) – Committente “M.M. Costruzione Impianti di Modena R.” con

sede in Lucca (LU) – **ID opere IA.04** - importo lavori CIRCA € 100.000,00 circa
– Incarico in corso di svolgimento (Inizio 01/2020 – fine 03/2020);

PREVENZIONE INCENDI

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2016 dal **CONDominio HABITAT (Via del Faniuccio, 1 – Capannori - Lucca)** relativo alla presentazione di **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA'** (S.C.I.A.) della centrale termica del complesso (attività 74.1.A), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 05/2016 – fine 06/2016) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'agosto 2016 da **G.M. Immobiliare di Ippolito Giuseppe & C. s.a.s. (Via del Brennero, 151 – Lucca)** relativo alla presentazione di **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA'** (S.C.I.A.) dell'autorimessa interrata di un complesso direzionale e per civile abitazione (attività 75.1.A), Comune di Lucca (LU) – (Inizio 08/2016 – fine 04/2017) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2017 da **GLOBAL LOGISTICS SERVICE S.R.L. (Via Orzali, 76 – Lucca)** relativo alla presentazione di **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA'** (S.C.I.A.) del distributore mobile di gasolio ad uso privato inferiore a 9 m³ (attività 13.1.A), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2017 – fine 04/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2017 da **SPEEDY S.R.L. (Via Orzali, 76 – Lucca)** relativo alla presentazione di **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA'** (S.C.I.A.) del distributore mobile di gasolio ad uso privato inferiore a 9 m³ (attività 13.1.A), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2017 – fine 04/2018) – Incarico svolto e concluso.

INCARICHI PER REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA:

- INCARICHI PROFESSIONALI di vari clienti privati relativi alla **REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA** su vari immobili – (Inizio 01/2010 – in corso). Alla data odierna effettuati circa 660 attestati.

- INCARICHI ESEGUITI PER CONTO DI SNAM RETE GAS:

- Incarico professionale conferito in settembre 2012 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di **DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI**

LAVORI relativamente ai lavori Met. Mediterraneo – Italia DN 1050: Inserimento Valvola di Vent Impianto 6250210/36 in Comune di Marradi – ID opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2013 – Fine 07/2013);

- Incarico professionale conferito in settembre 2012 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori Met. Mediterraneo – Italia DN 1050: Inserimento Valvola di Vent Impianto 6250210/37 in Comune di Marradi – ID opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2013 – Fine 07/2013);
- Incarico professionale conferito in settembre 2012 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori Met. Mediterraneo – Italia DN 1050: Inserimento Valvola di Vent Impianto 6250210/38 in Comune di Marradi – ID opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2012 – Fine 11/2012);
- Incarico professionale conferito in marzo 2013 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori Potenziamento importazione dall'Algeria DN 1200: Inserimento 2° Valvola di Vent PIL 35-1B in Comune di Marradi – ID opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2013 – Fine 07/2013);
- Incarico professionale conferito in aprile 2013 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori Potenziamento importazione dall'Algeria DN 1200: Inserimento 2° Valvola di Vent PIL 35-2B in Comune di Marradi – ID opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2013 – Fine 07/2013);
- Incarico professionale conferito in luglio 2014 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di DIRETTORE DEI LAVORI, RESPONSABILE DEI LAVORI PER LA FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori Ripristino idrogeologico in adiacenza al PIL 35-1B in Comune di Marradi – ID opere S.04 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2014 – Fine 09/2014);

- Incarico professionale conferito in settembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento parziale dell'impianto 4160054/3 del metanodotto “Diramazione per Campi Bisenzio DN 100 (4”) 24 bar” in comune di Campi Bisenzio” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 8.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2015 – Fine 10/2015);
- Incarico professionale conferito in settembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante al metanodotto “Allacciamento al comune di Sesto Fiorentino 2°presa DN 150 (6”) per superamento interferenza con sviluppo area Consorzio di Bonifica” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2015 – Fine 10/2015);
- Incarico professionale conferito in settembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento dell'attraversamento ferroviario del metanodotto “Livorno-Firenze DN450 (18”)” alla prog. 40+812 in Comune di San Miniato (PI) in località “Poderaccio” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 60.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2015 – fine 03/2016);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di cunicoli di protezione metanodotto Allacciamento Piccini DN 80 e Metanodotto Sansepolcro-Foligno tronco DN 250 in Comune di Sansepolcro (AR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 10.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 11/2015);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Sostituzione della valvola di vent (valvola n°4) ed inserimento della 2a valvola di Vent (valvola n°41) dell'impianto tipo P.I.L. 6.100.008/30A del metanodotto “Ga.Me. A” tratta Terranuova – Minerbio da DN 1050 (42”) in località “Capanne Santini” in comune di Loro Ciuffenna (AR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 11/2015);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di protezione meccanica sul metanodotto Montelupo-Sansepolcro DN600 24” in località Case Bianche in Comune di Figline Valdarno” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 60.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 12/2015);

- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Posa di dispersore verticale al servizio del PPC 2939 sul metanodotto Montelupo-Palaia DN900 in Comune di Empoli località Villanuova” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 10.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 12/2015);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Posa di dispersore verticale al servizio del PPC 5581 sul metanodotto Derivazione per Lucca DN300 in Comune di Lucca località Montuolo” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 10.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 11/2015);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Sostituzione di una valvola di Vent e inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 6.100.008/30A del metanodotto “Ga-Me A” tratta Terranova-Minerbio da DN1050 (42”) in località Capanne Santini in Comune di Loro Ciuffenna (AR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2015 – fine 11/2015);
- Incarico professionale conferito in novembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Metanodotto Spina di Colle Val d’Elsa DN150 - Scavi per sgravio tensione metanodotto Spina di Colle di Val’Elsa – Loc. S. Marziale” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 30.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 11/2015 fine 01/2016);
- Incarico professionale conferito in novembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Metanodotto Rimini-Sansepolcro DN650 - Scavi per sgravio tensione metanodotto Rimini-Sansepolcro in frazione di Gupole – Sansepolcro (AR)” - **ID opere D.05** – importo lavori circa 60.000 € – INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 11/2015 – fine 01/2016);
- Incarico professionale conferito in novembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto denominato “Area Trappola di Piombino” in località “Vignarca” in comune di Piombino (LI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 11/2015– fine 12/2015);
- Incarico professionale conferito in dicembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4105404/1 del Metanodotto collegamento Torrenieri-Piombino al Livorno-Piombino in comune di Campiglia Marittima (LI)” – **ID**

opere D.05 – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 02/2016);

- Incarico professionale conferito in dicembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4105404/2 del Metanodotto collegamento Torrenieri-Piombino al Livorno-Piombino in comune di Campiglia Marittima (LI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 02/2016);
- Incarico professionale conferito in dicembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4510980/1 del Metanodotto Montelupo-Palaia in comune di Montelupo Fiorentino (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 01/2016– fine 01/2016);
- Incarico professionale conferito in dicembre 2015 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4510980/8 del Metanodotto Terranova Bracciolini-Montelupo in comune di Montespertoli (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 02/2016);
- Incarico professionale conferito in gennaio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “vari ripristini idrogeologici su metanodotti in vari comuni nella Provincia di Siena”– **ID opere S.04** – importo lavori circa 40.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 06/2016);
- Incarico professionale conferito in gennaio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4500810/4 del Metanodotto Torrenieri-Piombino DN 750 (30”) in comune di Montalcino (SI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 01/2016– fine 02/2016);
- Incarico professionale conferito in gennaio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola di vent nell’impianto 4500810/5 del Metanodotto Torrenieri-Piombino DN 750 (30”) in comune di Montalcino (SI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 01/2016– fine 02/2016);
- Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento 2° valvola

- di vent nell'impianto 4510980/3 del Metanodotto Montelupo-Palaia DN 900 (36") in comune di Empoli (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 02/2016);
- Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento dell’attraversamento 45970/16.1 della linea ferroviaria Chiusi-Empoli del Metanodotto Livorno-Firenze DN 450 (18”) nel Comune di Empoli (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 60.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 04/2016);
 - Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento dell’attraversamento al km 47+787 del Metanodotto Livorno-Firenze DN 450 (18”) nel Comune di S. Miniato (PI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 100.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 02/2016– fine 03/2016);
 - Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento dell’attraversamento al km 321+915 del Metanodotto Livorno-Firenze DN 450 (18”) nel Comune di Collesalvetti (LI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 100.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 03/2016– fine 04/2016);
 - Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 6.100.008/30A del metanodotto “Ga-Me B” tratta Terranova-Minerbio da DN1050 (42”) in località Serra in Comune di Loro Ciuffenna (AR)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 04/2016);
 - Incarico professionale conferito in febbraio 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 4510480/2 del metanodotto Terranova-Montelupo da DN900 (36”) in Comune di Figline Valdarno (FI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 03/2016 – fine 03/2016);
 - Incarico professionale conferito in marzo 2016 da **SNAM RETE GAS** per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento seconda valvola di Vent sull’impianto 4510480/4 del metanodotto Terranova- Montelupo in Comune di Greve in Chianti”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 03/2016 – fine 04/2016);

- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 4500810/6 del metanodotto Torrenieri in Comune di Cinigiano (GR)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2016 – fine 05/2016);
- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 4500810/7 del metanodotto Torrenieri in Comune di Civitella Paganico (GR)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 05/2016);
- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di piano di lavoro Heaters in Comune di S. Giovanni Valdarno (AR)”– **ID opere S.02** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 04/2016);
- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di piano di lavoro Heaters in Comune di Lastra a Signa (FI)”– **ID opere S.02** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 04/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di sistemazione spondale del Torrente Sorra in Comune di Monteroni D’Arbia (SI)”– **ID opere D.02** – importo lavori circa 60.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 06/2016 – fine 06/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di sistemazione spondale del Torrente Tressa in Comune di Siena (SI)”– **ID opere D.02** – importo lavori circa 15.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 06/2016 – fine 06/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di dreno sul metanodotto Siena-Torrenieri nel Comune di Monteroni D’Arbia (SI)”– **ID opere D.02** – importo lavori circa 21.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 07/2016);

- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di regimazione idraulica in corrispondenza dell’attraversamento del fosso Fontebecci del metanodotto Siena-Torrenieri” nel Comune di Siena (SI)” – **ID opere D.02** – importo lavori circa 25.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 07/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 6210250/32B del metanodotto Ga-Me B DN 1200 in Comune di Castel S. Niccolò (AR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 04/2016 – fine 04/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 35/A del metanodotto Ga-Me A in Comune di S. Godenzo (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2016 – fine 05/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento della seconda valvola di Vent sull’impianto P.I.L. 35/B del metanodotto Ga-Me A in Comune di S. Godenzo (FI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 22.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2016 – fine 05/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di regimazione idraulica in corrispondenza dell’attraversamento del fosso Artigione del metanodotto Siena-Torrenieri” nel Comune di Monteroni D’Arbia (SI)” – **ID opere D.02** – importo lavori circa 28.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 07/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento di nuovo P.I.L. sul metanodotto Sina Ovest di Colle Vald’Elsa DN 100 nel Comune di Colle Vald’Elsa (SI)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 30.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 06/2016 – fine 07/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento di tronchetto sul Metanodotto Anello Sud di Empoli per eliminazione stacco

allacciamento CIVE in Comune di Empoli (FI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 06/2016 – fine 06/2016);

- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento seconda valvola di Vent sull’impianto tipo PIL/34 B del metanodotto “Ga-Me B” in località “Rincine” in comune di Londa (FI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2016 – fine 06/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento seconda valvola di Vent sull’impianto tipo PIL/34 A del metanodotto “Ga-Me A” in località “Rincine” in comune di Londa (FI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2016 – fine 06/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di cavallotto in variante metanodotto Livorno-Firenze DN 450 nel Comune di Empoli (FI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 35.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 07/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Sgravio tensione, rifacimento sezioni estensimetriche e ripristino della protezione passiva del Metanodotto Siena-Torrenieri in Comune di Montalcino (SI)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 08/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “posa tubo di protezione DN550 sul metanodotto potenziamento Prato-Pistoia in Comune di Agliana (PT)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 08/2016);
- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Protezioni spondali sull’attraversamento del Torrente Gretano nei Comuni di Roccastrada e Civitella Paganico (GR)”– **ID opere D.02** – importo lavori circa 100.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 08/2016);
- Incarico professionale conferito in marzo 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI

ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Protezioni spondali sull’attraversamento del Torrente Gretano nel Comune di Roccastrada (GR)” – **ID opere D.02** – importo lavori circa 100.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 07/2016 – fine 08/2016);

- Incarico professionale conferito in agosto 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione di circa 40 metri di T.P. sul metanodotto “Der. per Montevarchi DN 150 (6”) 12 bar” in località “Santa Lucia” in comune di S. Giovanni (AR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 40.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2016 – fine 09/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante al metanodotto “Allacciamento al comune di Massa Marittima DN100 (4”) in località “Vuotabotte” in comune di Massa Marittima (GR.)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 50.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 08/2016 – fine 10/2016);
- Incarico professionale conferito in luglio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante in T.O.C. al metanodotto “Piombino-Grosseto DN300 (12”)” in corrispondenza dell’attraversamento di questi del fiume Pecora nei comuni di Follonica (GR) e Scarlino (GR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 200.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 08/2016 – fine 10/2016);
- Incarico professionale conferito in luglio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante in T.O.C. al metanodotto “Derivazione per Grosseto DN250 (10”)” in corrispondenza dell’attraversamento di questi del fiume Bruna nei comuni di Castiglion della Pescaia (GR) e Grosseto (GR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 140.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 08/2016 – fine 10/2016);
- Incarico professionale conferito in luglio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante in T.O.C. al metanodotto “Derivazione per Grosseto DN250 (10”)” in corrispondenza dell’attraversamento di questi del fiume Sovata nel comune di Castiglion della Pescaia (GR)” – **ID opere D.05** – importo lavori circa 160.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 08/2016 – fine 10/2016);
- Incarico professionale conferito in luglio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Sostituzione dell’impianto tipo P.I.L. 4100219/3 del metanodotto “Spina di Montelupo DN 100 (4”)” in comune di Empoli in località “Sanminiato” – **ID opere D.05** –

importo lavori circa 25.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2016 – fine 10/2016);

- Incarico professionale conferito in luglio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Inserimento impianto tipo P.I.L. sul metanodotto “Alimentatore Est di Empoli DN 150 (6)” in comune di Montelupo Fiorentino (FI) in località “Pratelle” – ID opere D.05 – importo lavori circa 25.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2016 – fine 11/2016);
- Incarico professionale conferito in settembre 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Realizzazione ed inserimento delle modifiche dello stacco dell'impianto 4360194/1 all'alimentatore Est di Empoli DN 150 (6”) 12 bar e successivo recupero e/o intasamento dei metanodotti alimentatore Est di Empoli DN 150 (6”), all.to Toscana DN 150 (6”) e all.to Rosselli DN 80 (3”) in comune di Empoli (FI)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 25.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 10/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Eliminazione filtri e sostituzione caldaia Cabina di riduzione 785/A Castelfiorentino Via del Vallone Comune di Castelfiorentino (FI)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 15.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 11/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Allacciamento Progetto Gas DN100 (4”) in Comunità di Campiglia Marittima (LI)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 140.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 11/2016);
- Incarico professionale conferito in maggio 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Metanodotto “Montelupo-Sansepolcro” ripristino idrogeologico in Località “Docciole/Gaville” in comune di Figline Valdarno (FI)” – ID opere D.02 – importo lavori circa 40.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 12/2016);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Rifacimento totale dell'impianto P.I.D.A. 4105007/2 del metanodotto “Allacciamento RGB DN 100 (4”)” in comune di Prato (PO)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 15.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 12/2016);

- Incarico professionale conferito in settembre 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante ai metanodotti “Diramazione Ovest di Porcari” e “Allacciamento Soffass” per superamento interferenza nel comune di Porcari (LU)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 35.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 09/2016 – fine 12/2016);
- Incarico professionale conferito in aprile 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Variante al metanodotto “Livorno-Piombino DN 400 (16)” per superamento interferenza in comune di San Vincenzo (LI)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 100.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 12/2016);
- Incarico professionale conferito in ottobre 2016 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di “Posa di un tratto di tubo di protezione sul metanodotto “Allacciamento Prelazzi DN 80 (3”) 12 bar” in comune di Empoli (FI)” – ID opere D.05 – importo lavori circa 15.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 10/2016 – fine 12/2016);
- Incarico professionale conferito in gennaio 2017 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di Sgravio tensioni del metanodotto “Siena-Torrenieri” in corrispondenza della percorrenza di questo nell’area a controllo geologico denominato “TRESSA 11”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 20.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 03/2017 – fine 04/2017);
- Incarico professionale conferito in novembre 2019 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di Opere di ripristino idrogeologico attraversamenti torrente Borsa in comune di Maissana (SP)– **ID opere D.05** – importo lavori circa 40.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 12/2019 – fine 12/2019);
- Incarico professionale conferito in novembre 2019 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di Opere di ripristino idrogeologico attraversamenti Torza 1 e Torza 2 nel comune di Varese Ligure (SP)– **ID opere D.05** – importo lavori circa 45.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 11/2019 – fine 11/2020);
- Incarico professionale conferito in maggio 2020 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di Opere di ripristino idrogeologico attraversamenti torrente Gotra in comune di Albareto (PR)– **ID opere D.05** – importo lavori circa 158.000 € - INCARICO SVOLTO E CONCLUSO (inizio 05/2020 – fine 11/2020);

- Incarico professionale conferito in maggio 2020 da SNAM RETE GAS per svolgere la funzione di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI relativamente ai lavori di Opere di realizzazione di berlinese in comune di La Spezia (SP)”– **ID opere D.05** – importo lavori circa 90.000 € - DA INIZIARE LE LAVORAZIONI (inizio 06/2020);

- **INCARICHI ESEGUITI PER TRIBUNALE DI LUCCA:**

- Incarico professionale per la valutazione e la stima degli interventi necessari all’ADEGUAMENTO AI FINI DELLA PREVENZIONE INCENDI di una struttura alberghiera di circa 100 posti letto sita in Camaiore, frazione di Lido di Camaiore (anno 2014).

- **INCARICHI ESEGUITI PER CONTO DI PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI:**

SERVIZI TECNICI RELATIVI A LAVORI IN CORSO DI REALIZZAZIONE:

INCARICHI DI PREVENZIONE INCENDI:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2015 dal **COMUNE DI MONTEVARCHI (Piazza Varchi, 5, 52025 Montevarchi - Arezzo)** per la presentazione della **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA’ (S.C.I.A.)** relativa al **PALASPORT** di via Matteotti (attività 65.2.C) a Montevarchi, Comune di Montevarchi (AR) – (Inizio 06/2015).
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell’ottobre 2019 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** come capogruppo mandatario di R.T.P. (Raggruppamento Temporaneo di Professionisti) composto da Per. Ind. Fabio Rinaldi, Dott. Arch. Laura Panzani e dott. Arch. Marcello Crimi relativo alla revisione dell’esame di valutazione del progetto esistente ed approvato, alla sua variante, alla progettazione esecutiva delle opere da realizzarsi, autorizzazione della soprintendenza dei beni culturali, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo all’ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA DI PREVENZIONE INCENDI oltre alla presentazione della **SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA’ (S.C.I.A.)** per scuola primaria e di infanzia Pascoli – Giardino delle centro storico di Lucca (LU) - (attività 67.4.C - attività 74.1.A) – (Inizio 10/2019) – incarico in corso.

INCARICHI PER SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI (DLGS 81/08):

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via Macelli, 11 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di SISTEMAZIONE DI INTERSEZIONE TRA VIA ANTONELLI E VIA SESTINI E VIA CAPITINI E VIA PASCOLI – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 61.000,00 – (inizio 12/2019) – Incarico in corso di svolgimento.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via Macelli, 11 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE VARIE STRADE – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 98.358,00 – (inizio 12/2019) – Incarico in corso di svolgimento.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel aprile 2020 dall'**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA (Lungarno Pacinotti, 43/44 - 56126 – Pisa)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di SOSTITUZIONE DEGLI INFISSI DELLA PALAZZINA PIAGGIO via Diotisalvi, 7 - Pisa – **ID opere E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 125.000,00 – (da iniziare la fase progettuale) – Incarico in corso di svolgimento.

INCARICHI PER PROGETTAZIONE/DIREZIONE DEI LAVORI IMPIANTISTICA ELETTRICA:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel gennaio 2021 dall'**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA (Lungarno Pacinotti, 43/44 - 56126 – Pisa)** relativo alla figura di ASSISTENTE ALLA DIREZIONE DEI LAVORI COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE (EVENTUALE) E PROGETTAZIONE (EVENTUALE) per lavori di MANUTENZIONE ORDINARIA E CORRETTIVA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI PRESENTI ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI DELL'UNIVERSITA' DI PISA – TRIENNIO 2021-2023 – **ID opere IA.04** - IMPORTO LAVORI circa € 640.000,00 – (inizio 01/2021) – Incarico in corso di svolgimento.

SERVIZI TECNICI RELATIVI A LAVORI ULTIMATI:

INCARICHI PER PROGETTAZIONE/DIREZIONE DEI LAVORI IMPIANTISTICA ELETTRICA:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **COMUNE DI CASCINA (Corso Matteotti, 90 – Cascina – Pisa)** relativo al PROGETTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO E DEGLI IMPIANTI SPECIALI (antincendio, telefonia, dati, audio), a seguito dei LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA MATERNA COMUNALE a Titignano, Comune di Cascina (PI) – IMPORTO LAVORI circa € 430.000,00 – (Inizio 11/2009 – Fine 09/2011). **ID. Opera IA.03** per 88.000 €.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **COMUNE DI PIETRASANTA (Piazza Matteotti, 29 – Pietrasanta – Lucca)** relativo al PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE DEI LAVORI E CONTABILITA' DELL'IMPIANTO ELETTRICO E DEGLI IMPIANTI SPECIALI relativo ai LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL CIMITERO a Capezzano Monte, Comune di Pietrasanta (LU) – IMPORTO LAVORI circa € 13.000,00 – (Inizio 08/2010 – Fine 12/2012). **ID. Opera IA.03** per € 13.000,00;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'ottobre 2013 dal **COMUNE DI LOANO (Piazza Italia, 2 – Loano – Savona)** relativo alla PROGETTAZIONE ELETTRICA ILLUMINOTECNICA relativa al RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DEL PONTE MONUMENTALE DI S. SEBASTIANO a Loano, Comune di Loano (SV) – **ID. Opera E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 99.000,00 – (Inizio 11/2013 – Fine 03/2014) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **PARCO REGIONALE DELLE ALPI APUANE (Via Corrado del Greco, 11 – Seravezza – Lucca)** relativo ad incarico professionale per la PROGETTAZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO relativo a due fabbricati di proprietà del Parco rispettivamente ubicati in Seravezza via Campana “Palazzo Rossetti” e in Loc. Bosa Careggine sede del centro agricolo naturalistico di Bosa – (Inizio 12/2014 – fine 12/2015) – incarico svolto e concluso.
ID. Opera IA.03 per circa 30.000 €
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2015 dal **COMUNE DI ROBBIO (Piazza Liberta', 2 Robbio - Pavia)** relativo al PROGETTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DI CENTRALI TERMICHE DI EDIFICI COMUNALI - Comune di Robbio (PV) – IMPORTO LAVORI circa € 12.000,00 – (Inizio 12/2015 – Fine 03/2016) – incarico svolto e concluso.
ID. Opera IA.03 per circa 12.000 €
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **GESAM ENERGIA S.p.a. (Via Nottolini, 34 – Lucca)** relativo al RILIEVO DELLO STATO IMPIANTISTICO

ATTUALE, VALUAZIONE RISCHIO FULMINAZIONE (NORMA CEI EN 62305), PROGETTAZIONE ESECUTIVA, PRESENTAZIONE PRATICHE AUTORIZZAZIONI ENTI COMPETENTI (Ministero Beni Culturali e Ambientali, A.S.L.) E DIREZIONE DEI LAVORI PER OPERE DI MESSA A NORMA E DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELL'IMPIANTO ELETTRICO DEL PALAZZO SANTINI DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI LUCCA – IMPORTO LAVORI circa € 428.000,00 – (Inizio 04/2012 – fine 03/2016) - incarico svolto e concluso. **ID. Opere IA.04** per circa € 428.000,00

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel luglio 2016 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo all'adeguamento del progetto di manutenzione straordinaria dell'impianto elettrico per scuola primaria di S. Angelo in Campo (LU) – **ID opere IA.03** - IMPORTO LAVORI circa € 20.000,00 (Inizio 07/2016 – fine 07/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'ottobre 2016 dal **COMUNE DI MONTEVARCHI (Piazza Varchi, 5, 52025 Montevarchi - Arezzo)** relativo alla progettazione esecutiva e direzione dei lavori relativi all'adeguamento dell'impianto elettrico e rete/dati per scuola primaria di Pestello – **ID opere IA.03** - IMPORTO LAVORI circa € 45.000,00 - (Inizio fase progettuale 10/2016) – fine lavori 09/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2017 dal **COMUNE DI MONTEVARCHI (Piazza Varchi, 5, 52025 Montevarchi - Arezzo)** relativo alla progettazione esecutiva e direzione dei lavori relativi all'adeguamento dell'impianto elettrico nello stadio comunale “Brilli Peri” di Montevarchi – **ID opere IA.03** - IMPORTO LAVORI circa € 5.000,00 - (Inizio fase progettuale 12/2017) – fine lavori 01/2018) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel gennaio 2018 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla redazione di progettazione preliminare per la sostituzione dell'impianto elevatore a servizio dell'immobile denominato “Villa Adelasia” in Arliano (LU) **ID opere IA.03** - IMPORTO LAVORI circa € 30.000,00 - Incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2018 da **GESAM ENERGIA S.P.A. (Via Nottolini, 34 – 55100 Lucca (LU))** relativo alla VERIFICA DELLA RISPONDENZA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO DI SICUREZZA AI SENSI DEL D.M. 26/08/1992 della palestra della scuola Martini sita in Lucca, (LU) – **ID. Opera IA.03** - (Inizio 06/2018 – Fine 10/2018) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2019 da **LUCCA HOLDING SERVIZI (Via dei Bichi, 140 – 55100 Lucca (LU))** relativo a MEMBRO PER COMMISSIONE di valutazione di imprese per la manutenzione ordinaria, straordinaria e pronto intervento su impianti elettrici di proprietà del Comune di Lucca – **ID. Opera IA.03** - (Inizio 06/2019 – Fine 10/2019) - Incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2018 dal **COMUNE DI PRATO (Piazza Mercatale, 31 – Prato (PO))** relativo al RILIEVO, PROGETTAZIONE ELETTRICA, DIREZIONE DEI LAVORI E RILASCIO DI DIRI. FINALE della scuola primaria e materna Meucci sita in via Marradi a Prato, Comune di Prato (PO) – **ID. Opera IA.03 - IMPORTO LAVORI 40.000 euro** – (Inizio 05/2018 – Fine 11/2019) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2018 da **LUCCA RISCOSSIONI E SERVIZI S.R.L. (EX GESAM ENERGIA S.P.A.) (Via dei Bichi, 140 – 55100 Lucca (LU))** relativo alla VERIFICA DELLA RISPONDENZA E ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI, PROGETTAZIONE e DIREZIONE DEI LAVORI IMPIANTO ELETTRICO E IMPIANTI SPECIALI AI SENSI DEL D.M. 26/08/1992 delle scuole primaria e materna Girasole-Alighieri e Giardino-Pascoli site in Lucca, (LU) – **ID. Opera IA.03 - IMPORTO LAVORI 170.000,00 euro** – (Inizio 06/2018 – fine 05/2020) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2019 dal **COMUNE DI PRATO (Piazza Mercatale, 31 – Prato (PO))** relativo al RILIEVO, PROGETTAZIONE ELETTRICA E TRASMISSIONE DATI, DIREZIONE DEI LAVORI E RILASCIO DI DIRI. FINALE della ex scuola secondaria di primo grado Don Bosco sita in via Pistoiese a Prato, Comune di Prato (PO) – **ID. Opera IA.03 - IMPORTO LAVORI 70.000 euro** – (Inizio 07/2019 – fine 07/2020) - Incarico svolto e concluso

INCARICHI DI PREVENZIONE INCENDI:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito dalla **PROVINCIA DI LUCCA (Piazza Napoleone, 1 – Lucca)** relativo al SVOLGIMENTO DELLE PRATICHE AI FINI DELL'OTTENIMENTO DEI CERTIFICATI DI PREVENZIONE INCENDI DEGLI IMMOBILI DI COMPETENZA DELL'AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI LUCCA – (Inizio 01/2009 – Fine 04/2009) - Incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) del presidio socio sanitario del Turchetto (attività 68.2.A), Comune di Montecarlo (LU) – (Inizio 11/2015 – Fine 12/2015) - Incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) del presidio socio sanitario di S. Leonardo in Treponzio (attività 68.2.A), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2015 – Fine 12/2015) - Incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla

presentazione di VALIDAZIONE DEL PROGETTO GENERALE e della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) del presidio socio sanitario di Marlia (attività 68.4.B), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2015 – fine 04/2016) – Incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel luglio 2016 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo al progetto dell'impianto idrico antincendio per scuola primaria di S. Angelo in Campo (LU) - **ID opere IA.01** - IMPORTO LAVORI circa € 10.000,00 – (Inizio 07/2016 – fine 09/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel luglio 2016 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) per scuola primaria di S. Angelo in Campo (LU) - (attività 67.1.A) – (Inizio 07/2016 – fine 11/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2015 dal **COMUNE DI MONTEVARCHI (Piazza Varchi, 5, 52025 Montevarchi - Arezzo)** per la presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) relativa alla STADIO comunale "Gastone Brilli Peri" (attività 65.2.C) a Montevarchi, Comune di Montevarchi (AR) – (Inizio 06/2015 – fine 12/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2017 dal **COMUNE DI S. GIULIANO TERME (Via Niccolini, 25 56017 S. Giuliano Terme (PI))** relativo al progetto esecutivo delle opere di adeguamento alla prevenzione incendi della scuola primaria "E. De Amicis" di Metato (PI) - **ID opere IA.01/IA.03/E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 90.000,00 – (Inizio 12/2017 – fine 12/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2018 dal **COMUNE DI CASCINA (Corso Matteotti, 90 – Cascina – Pisa)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) per scuola materna di Titignano (PI) - (attività 67.1.A) – (Inizio 05/2018 – fine 06/2018) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel aprile 2018 dal **COMUNE DI S. GIULIANO TERME (Via Niccolini, 25 56017 S. Giuliano Terme (PI))** relativo alla direzione dei lavori delle opere di adeguamento alla prevenzione incendi della scuola primaria "E. De Amicis" di Metato (PI) - **ID opere IA.01/IA.03/E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 90.000,00 – (Inizio 06/2018 – fine 09/2018) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'ottobre 2018 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) del presidio socio sanitario di S. Leonardo in Treponzio (attività 68.2.A), Comune di Capannori (LU) – (Inizio 10/2018 – Fine 10/2018) - Incarico svolto e concluso;

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2019 dalla **PROVINCIA DI PISA (Via Nenni, 30 56124 Pisa)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) per scuola superiore "Montale" di Pontedera (PI) - (attività 67.4.C e 74.1.B) – (Inizio 05/2019 – fine 09/2019) – svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2018 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo alla progettazione esecutiva e alla direzione dei lavori relativi all'ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA DI PREVENZIONE INCENDI per scuola primaria di Lorenzini di S. Pietro a Vico (LU) - **ID opere IA.01/IA.03/E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 22.368,00) – (Inizio 11/2018 – fine 09/2019) – incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2018 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo alla presentazione della SEGNALAZIONE CERTIFICATA INIZIO ATTIVITA' (S.C.I.A.) per scuola primaria di Lorenzini di S. Pietro a Vico (LU) - (attività 67.1.A) – (Inizio 11/2018 – fine 05/2020) – incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2019 dalla **PROVINCIA DI PISA (Via Nenni, 30 56124 Pisa)** relativo alla presentazione di NULLA OSTA DI FATTIBILITA' ed ESAME DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO per installazione di prefabbricato all'interno del villaggio scolastico di Pontedera (PI) - (attività 67.2.B) – (Inizio 05/2019 – fine 06/2020) – incarico svolto e concluso;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel maggio 2019 dall'impresa SA.MA. s.a.s. (Grottaferrata (RM)) per il **COMUNE DI FIRENZE (Piazza della Signoria, 50122 Firenze (FI))** relativo alla presentazione di ESAME DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO per le scuole medie inferiori "Paolo Uccello" e "Beato Angelico" con sede a Firenze (FI) - (attività 67.4.C) – (Inizio 05/2019 – fine 12/2020) – incarico svolto e concluso;

INCARICHI PER REDAZIONE DI DICHIARAZIONI DI RISPONDEZZA DLRI. (D.M. 37/08):

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla redazione di dichiarazione di rispondenza del presidio socio sanitario del Turchetto, Comune di Montecarlo (LU) – (Inizio 11/2015 – Fine 12/2015) - Incarico svolto e concluso
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla redazione di dichiarazione di rispondenza del presidio socio sanitario di S. Leonardo in Treponzio, Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2015 – Fine 12/2015) - Incarico svolto e concluso;

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2015 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla preparazione dei documenti per la redazione di dichiarazione di rispondenza del presidio socio sanitario di Marlia, Comune di Capannori (LU) – (Inizio 11/2015 – Fine 04/2016) - Incarico svolto e concluso;

INCARICHI PER REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **COMUNE DI VIAREGGIO (Piazza Nieri e Paolini - Viareggio)** relativo alla REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA SU N. 8 IMMOBILI IN COMUNE DI VIAREGGIO – (Inizio 11/2013 – fine 11/2013);
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA LUCCA S.R.L. (Piazza della Concordia, 15 – Lucca)** relativo alla REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA SU N. 16 IMMOBILI IN COMUNE DI LUCCA, LOC. PIAGGETTA – (Inizio 10/2013 – fine 12/2013);
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **PARCO REGIONALE DELLE ALPI APUANE (Via Corrado del Greco, 11 – Seravezza – Lucca)** relativo alla redazione di Attestato di CERTIFICAZIONE ENERGETICA relativo a tre fabbricati di proprietà del Parco, rispettivamente ubicati in frazione di Equi Terme nel Comune di Fivizzano (MS) (ex scuola elementare attualmente destinata a Centro Visite e Sede dell'Apuangeolab), località Bosa del Comune di Careggine (LU) (Museo della Castagna e del Territorio e Punto Tappa delle Ippovie Toscane) e a Massa sede degli uffici del Parco – (Inizio 12/2011 – Fine 12/2014).
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA LUCCA S.R.L. (Piazza della Concordia, 15 – Lucca)** relativo alla REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA SU IMMOBILI ESISTENTI PER GLI ANNI 2014 e 2015 – (Inizio 01/2014 – fine 06/2015).
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA LUCCA S.R.L. (Piazza della Concordia, 15 – Lucca)** relativo alla REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA per complesso abitativo di n.20 alloggi in Lucca, frazione di Torre del Lago – (Inizio 12/2016 – fine 01/2017)
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA LUCCA S.R.L. (Piazza della Concordia, 15 – Lucca)** relativo alla REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA per complesso abitativo di n.9 alloggi in Lucca, frazione di S. Concordio – (Inizio 01/2018 – fine 02/2018)

INCARICHI PER SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI (DLGS 81/08):

- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **ACQUE s.p.a. (Via Garigliano, 1 – Empoli - Firenze)** relativo al COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE relativo ai LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARI E STRAORDINARI SULLE RETI FOGNARIE E SUGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE E SOLLEVAMENTO ZONA LUCCA E VAL DI NIEVOLE – IMPORTO LAVORI € 150.000,00 – (Inizio 04/2009 – fine 03/2010) – Incarico svolto e concluso.
Classe VIII per € 150.000,00
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **COMUNE DI IMPRUNETA (Piazza Buondelmonti, 41 – Impruneta – Firenze)** relativo al COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE relativo ai LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA PER L’OTTENIMENTO DEL CERTIFICATO PREVENZIONE INCENDI (C.P.I.) DELLA SCUOLA ELEMENTARE E MEDIA IN VIA I° MAGGIO N.47, Tavarnuzze, Comune di Impruneta (FI) – IMPORTO LAVORI circa € 240.000,00 – (Inizio 06/2007 – fine 05/2011) – Incarico svolto e concluso
Classe III C per € 110.000,00 – Classe I B per € 130.000,00.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **COMUNE DI VIGO DI CADORE (Piazza Sant’Orsola, 10 – Vigo di Cadore – Belluno)** relativo al COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE relativo ai LAVORI DI SOSTITUZIONE ED IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA COPERTURA DELLA SCUOLA MATERNA COMUNALE a Vigo di Cadore, Comune di Vigo di Cadore (BL) – IMPORTO LAVORI circa € 140.000,00 – (Inizio 09/2009 – Fine 12/2010) – Incarico svolto e concluso.
Classe I B per € 140.000,00.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito dal **COMUNE DI CASCINA (Corso Matteotti, 90 – Cascina – Pisa)** relativo alla figura di COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE per LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA MATERNA COMUNALE a Titignano, Comune di Cascina (PI) – IMPORTO LAVORI circa € 430.000,00 – (Inizio 11/2009 – Fine 09/2011).
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell’ottobre 2013 dal **COMUNE DI LOANO (Piazza Italia, 2 – Loano – Savona)** relativo al COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE relativa al RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DEL PONTE MONUMENTALE DI S. SEBASTIANO a Loano, Comune di Loano (SV) – **ID. Opera E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 99.000,00 – (Inizio 11/2013 – Fine 03/2014) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO conferito nel settembre 2014 dal **COMUNE DI LOANO (Piazza Italia, 2 – Loano – Savona)** relativo al COORDINAMENTO PER LA

SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE relativa al RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DEL PONTE MONUMENTALE DI S. SEBASTIANO a Loano, Comune di Loano (SV) – **ID. Opera E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 99.000,00 – (Inizio 04/2015 – fine 05/2016) – incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel marzo 2015 dal **COMUNE DI CODOGNO (Via Vittorio Emanuele, 4, 26845 Codogno- Lodi)** relativo al COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE relativo ai lavori di RIQUALIFICAZIONE DEL GIARDINO DELLA SCUOLA ELEMENTARE A.V. GENTILE a Codogno, Comune di Codogno (LO) – **ID. Opera E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 143.000,00 – (Inizio 03/2015 – Fine 05/2016) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **GAIA s.p.a. (Via Donizetti, 16 - 55045 – Marina di Pietrasanta (LU))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE per lavori di POSA DI NUOVE CONDOTTE DI ACQUEDOTTO E FOGNATURA COMPRENSIVE DI ALLACCIAMENTI E COLLEGAMENTI SU VIA LEMMETTI E VIA DI MEZZO NEL COMUNE DI CAMAIORE (LU) – **ID opere D.05** - IMPORTO LAVORI circa € 275.000,00 - (Inizio 06/2015 – Fine 11/2016) - incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **COMUNE DI PIOLTELLO (Via Carlo Cattaneo, 1, 20096 Pioltello (MI))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE per lavori di “REALIZZAZIONE NUOVA COPERTURA METALLICA DEI CORPI LOCULI DEL CIMITERO DI PIOLTELLO – BLOCCO III SUD” – **ID opere E.20** - IMPORTO LAVORI circa € 65.000,00 - (Inizio 11/2016 – fine 10/2017) – incarico svolto e concluso
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2017 dal **COMUNE DI S. GIULIANO TERME (Via Niccolini, 25 56017 S. Giuliano Terme (PI))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE per lavori di adeguamento alla prevenzione incendi della scuola primaria “E. De Amicis” di Metato (PI) - **ID opere IA.01/IA.03/E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 90.000,00 – (Inizio 12/2017 – fine 12/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca (LU))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE per lavori di “RIQUALIFICAZIONE DEL VIALE PUCCINI” – **ID opere V.02** - IMPORTO LAVORI circa € 120.000,00 - (Inizio 06/2017 – fine 12/2017) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE per lavori di RISTRUTTURAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE

COMUNALI – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 65.000,00 - (Inizio 05/2016 - fine 03/2018) – incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel gennaio 2018 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di RISTRUTTURAZIONE DELLA COPERTURA del distretto sanitario del “Terminetto” a Viareggio – **ID opere E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 60.000,00 - (Inizio 01/2018 – fine 07/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel gennaio 2018 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di ADEGUAMENTO DELLA CENTRALE TERMICA di Villa Adelasia in Lucca – **ID opere IA.02** - IMPORTO LAVORI circa € 25.000,00 - (Inizio 01/2018 – fine 08/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel aprile 2018 dal **COMUNE DI S. GIULIANO TERME (Via Niccolini, 25 56017 S. Giuliano Terme (PI))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE per lavori di adeguamento alla prevenzione incendi della scuola primaria “E. De Amicis” di Metato (PI) - **ID opere IA.01/IA.03/E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 90.000,00 – (Inizio 06/2018 – fine 09/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'ottobre 2018 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE per lavori di RISTRUTTURAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 552.000,00 – (inizio 10/2018 – fine 11/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'ottobre 2018 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE per lavori di RISTRUTTURAZIONE DELLA STRADA DELLA COLLINA – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 195.000,00 – (inizio 10/2018 – fine 11/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2018 dal **COMUNE DI FIRENZE (Piazza della Signoria, 50122 Firenze (FI))** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE per lavori di restauro della Porta S. Giorgio (FI) - **ID opere E.22** - IMPORTO LAVORI circa € 282.000,00 – (inizio lavori 07/2018 – fine 05/2019) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel settembre 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE per

lavori di RISTRUTTURAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 397.000,00 – (inizio 09/2019 – fine 09/2019) – Incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel settembre 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE per lavori di RISTRUTTURAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 210.000,00 – (inizio 09/2019 – fine 09/2019) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'aprile 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di RISANAMENTO CONSERVATIVO del centro sociale di Bonelle in Pistoia – **ID opere E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 120.000,00 – (inizio 04/2019 – fine 09/2019) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nell'aprile 2019 dal **COMUNE DI PISTOIA (Via XXVII aprile, 17 - 51100 – Pistoia)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di MANUTENZIONE STRAORDINARIA nella scuola primaria Collodi di Pistoia – **ID opere E.08** - IMPORTO LAVORI circa € 50.000,00 – (inizio 04/2019 – fine 09/2019) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel novembre 2018 dal **COMUNE DI LUCCA (Via S. Giustina 55100 Lucca)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE e di ESECUZIONE per lavori di ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA DI PREVENZIONE INCENDI della scuola primaria di Lorenzini di S. Pietro a Vico (LU) - **ID opere E.08** – IMPORTO LAVORI circa € 20.000,00 – (Inizio 11/2018 – fine 09/2019) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel giugno 2018 da **LUCCA RISCOSSIONI E SERVIZI S.R.L. (EX GESAM ENERGIA S.P.A.) (Via Nottolini, 34 – 55100 Lucca (LU))** relativo alla alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO E IMPIANTI SPECIALI AI SENSI DEL D.M. 26/08/1992 delle scuole primaria e materna Girasole-Alighieri e Giardino-Pascoli site in Lucca, (LU) – **ID. Opera IA.03** - IMPORTO LAVORI 170.000,00 euro – (Inizio 06/2018 – fine 05/2020) - Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel dicembre 2019 dalla **PROVINCIA DI PISA (Via Nenni, 30 56124 Pisa)** relativo alla figura di COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE per LAVORI DI MANUTENZIONE INTEGRATA SULLE STRADE PROVINCIALI E REGIONALI AREA 1 OVEST ACCORDO QUADRO LOTTO N.4 SS.RR – **ID opere V.01** - IMPORTO LAVORI circa € 360.907,79 – (Inizio 01/2020 – fine 03/2020) - Incarico svolto e concluso.

INCARICHI PER VALUTAZIONE RISCHI NEI LUOGHI DI LAVORO:

- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 54 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 10/2014 – Fine 12/2014) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 50 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 06/2015 – Fine 12/2015) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 90 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 06/2016 – Fine 12/2016) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 90 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 06/2018 – Fine 11/2018) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 100 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 04/2019 – Fine 11/2019) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 125 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 03/2020 – Fine 12/2020) – incarico svolto e concluso.

ALTRI INCARICHI:

- INCARICO PROFESSIONALE come componente mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti, conferito dal **COMUNE DI AQUILEIA (Piazza Garibaldi, 7 – Aquileia – Udine)** relativo alla PROGETTAZIONE PRELIMINARE relativo ai LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO CENTRO RACCOLTA RIFIUTI IN VIA BISERNA ad Aquileia, Comune di Aquileia (UD) – IMPORTO LAVORI circa € 420.000,00 – (Inizio 08/2009 – fine 09/09) - Incarico svolto e concluso.
Classe III C per € 37.000,00 – Classe I C per € 383.000,00.
Con un incarico successivo verrà affidata anche la progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e contabilità oltre che all'incarico come coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **ACQUE INGEGNERIA s.p.a. (Via Bellatalla, 1 – Pisa)** relativo alla figura di COLLABORATORE AL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE relativo ai LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA CENTRALE DI POTABILIZZAZIONE PER ACQUEDOTTO A MONTECALVOLI (PI), DI UN COLLETTORE E DEI NUOVI POZZI PER ACQUEDOTTO PRESSO PONTEDERA (PI) – IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI CIRCA € 2.000.000,00 – (Inizio 09/2010 – Fine 12/2010) – Incarico svolto e concluso.
Classe VIII per € 2.000.000,00.
- INCARICO PROFESSIONALE in collaborazione con Dott. Ing. Alessandro Meschi (Via del Brennero 258 – 55100 Lucca) conferito dalla società facente capo al **MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE - SOGESID s.p.a. (Viale Calabria, 35 – Roma)** relativo alla STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO A SERVIZIO DELLE OPERE DI BONIFICA PREVISTE NEL PROGETTO DEFINITIVO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FALDA ACQUIFERA PROSPICIENTE LA RADA DI AUGUSTA (SIN PRIOLO - SIRACUSA) – IMPORTO LAVORI circa € 70.000.000,00 – (Inizio 09/2011 – Fine 01/2012). Classe VII A per circa € 70.000.000,00
- INCARICO PROFESSIONALE COME R.T.P. (Raggruppamento Temporaneo di Professionisti) Dott. Ing. Alessandro Meschi – Dott. Ing. Alessandra Dovichi – Per. Ind. Fabio Rinaldi, conferito nel maggio 2011 dal **COMUNE DI MONTOPOLI IN VAL D'ARNO (PI)** relativo alla VERIFICA DELLA REGIMAZIONE IDRAULICA DEL VERSANTE NORD DELLA FRAZIONE DI SAN ROMANO (TRA SS. 67 E FIUME ARNO, NEL TRATTO TRA VIA LAVIALLA E CONFINE CON COMUNE DI SAN MINIATO) CON LA INDIVIDUAZIONE DEGLI EVENTUALI INTERVENTI DA EFFETTUARE PER LA SISTEMAZIONE E LA **MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA** - IMPORTO INCARICO € 7.000,00;
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla REDAZIONE DI N. 140 DOCUMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI ai sensi del D.Lgs 81/08 e

s.m.i. SU IMPIANTI DI DEPURAZIONE FOGNATURA E ACQUEDOTTO DISLOCATI SUL TERRITORIO DELLA REGIONE TOSCANA – (Inizio 10/2012 – Fine 12/2012) – incarico svolto e concluso.

- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla figura di COLLABORATORE AL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE relativo ai LAVORI DI AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI PISA NORD SAN JACOPO – IMPORTO LAVORI CIRCA € 16.430.000,00 – (Inizio 07/2009 – fine 12/2012)
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla figura di COLLABORATORE ALLA DIREZIONE DEI LAVORI per supporto relativo alla parte di impiantistica elettrica e di sicurezza nei luoghi di lavoro relativo a LAVORI DI MANUTENZIONE E DI ADEGUAMENTO NORMATIVO DI IMPIANTI DI ACQUEDOTTO E FOGNATURA – (Inizio 05/2013 – Fine 12/2016) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla figura di ISPETTORE TECNICO per sopralluogo su IMPIANTI DI ACQUEDOTTO E FOGNATURA al fine di verificare il rispetto della normativa elettrica preventiva alla verifica ai sensi del D.P.R. 462/01 e s.m.i. – (Inizio 05/2013 – Fine 12/2019) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito nel gennaio 2018 dall' **Azienda U.S.L. TOSCANA NORD-OVEST (Via Cocchi, 7 – Pisa)** relativo alla figura di PROGETTISTA E DIREZIONE DEI LAVORI per lavori di ADEGUAMENTO DELLA CENTRALE TERMICA di Villa Adelasia in Lucca – **ID opere IA.02** - IMPORTO LAVORI circa € 25.000,00 - (Inizio 01/2018– fine 08/2018) – Incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla figura di COLLABORATORE ALLA DIREZIONE DEI LAVORI per supporto relativo alla parte di impiantistica elettrica e di sicurezza nei luoghi di lavoro relativo a LAVORI DI MANUTENZIONE E DI ADEGUAMENTO NORMATIVO DI IMPIANTI DI ACQUEDOTTO E FOGNATURA – (Inizio 10/2018 – Fine 12/2018) – incarico svolto e concluso.
- INCARICO PROFESSIONALE conferito da **INGEGNERIE TOSCANE s.r.l. (Via Villamagna, 90/c – Firenze)** relativo alla figura di COLLABORATORE ALLA DIREZIONE DEI LAVORI per supporto relativo alla parte di impiantistica elettrica e di sicurezza nei luoghi di lavoro relativo a LAVORI DI MANUTENZIONE E DI ADEGUAMENTO NORMATIVO DI IMPIANTI DI ACQUEDOTTO E FOGNATURA – (Inizio 01/2020 – Fine 03/2020) – incarico svolto e concluso.

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE:

- di aver lavorato con un contratto di *collaborazione coordinata e continuativa*, dal 06/06/2002 al 05/11/2008, presso la **PROVINCIA DI LUCCA (Piazza Napoleone, 1 – Lucca)**, Dipartimento Infrastrutture, Servizio Fabbricati, come Perito Industriale;
- o di aver avuto, come mansione lavorativa prevalente, all'interno dell'Amministrazione Provinciale, funzione di collaboratore al Responsabile del Procedimento, (Ing. Antonio Lonigro e dal 2 maggio 2007 Ing. Paolo Bevilacqua), per la redazione di progetti, la direzione lavori e la contabilità di opere pubbliche. Inoltre curavo la manutenzione di edifici di proprietà Provinciale, prendendo in considerazione tutti i provvedimenti tecnico-amministrativi inerenti a tali lavori pubblici. Nel periodo che va dall' 06/06/2002 al 05/11/2008 i progetti di opere pubbliche seguiti per la Provincia di Lucca sono molteplici e i principali possono essere di seguito elencati:
 - Progettazione definitiva ed esecutiva per il recupero e la trasformazione in Auditorium dell' ex chiesa di S. Nicolao in Lucca – Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2002) – Incarico svolto e concluso;
 - Progettazione definitiva, esecutiva e collaborazione alla direzione lavori per la realizzazione di una palestra polifunzionale per I.T.C.G. Campedelli di Castelnuovo Garfagnana, per un importo netto dei lavori di circa Euro 1.200.000,00 – Ente appaltante Provincia di Lucca (progettazione anno 2004/2005 – direzione lavori anno 2008);
 - Progettazione definitiva ed esecutiva e collaborazione alla direzione lavori per la realizzazione di una palestra polifunzionale per I.T.I. Galileo Galilei di Viareggio, per un importo netto dei lavori di circa Euro 1.200.000,00 – Ente appaltante Provincia di Lucca (progettazione anno 2004/05 – direzione lavori anno 2008/2009);
 - Progetto definitivo, esecutivo e di collaborazione alla direzione lavori per la realizzazione di un nuovo Centro Per l'Impiego a Castelnuovo di Garfagnana, per un importo netto dei lavori di circa Euro 1.400.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2004) – Incarico svolto e concluso;
 - Progetto definitivo ed esecutivo per il recupero e la trasformazione in uffici dell'ex Ostello della Gioventù di Lucca, per un importo netto dei lavori di circa Euro 1.000.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2005) – Incarico svolto e concluso
 - Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per l'adeguamento normativo al D.Lgs 626/94 e s.m.i. per diversi istituti di proprietà provinciale:
 - Liceo Scientifico “Barsanti e Matteucci” di Viareggio;
 - Istituto Professionale “Marconi” di Viareggio;

- Liceo Ginnasio “Carducci” di Viareggio;
- Istituto d’Arte “Passaglia” di Lucca;
- Liceo Ginnasio “Machiavelli” di Lucca;
- Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Benedetti” di Porcari;
- Istituto Professionale “Pertini” di Lucca;
- Istituto Tecnico Industriale “Fermi” di Lucca;
- Liceo Scientifico “Vallisneri” di Lucca.

per un importo complessivo netto dei lavori di circa Euro 2.300.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2004/05/06/07/08) – Incarico svolto e concluso;

- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per l’ampliamento dell’Istituto Magistrale “Chini” di Lido di Camaiore (LU), per un importo netto dei lavori di circa Euro 300.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2005) – Incarico svolto e concluso;
 - Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per l’ampliamento del Liceo Scientifico “Michelangelo” di Forte dei Marmi (LU), per un importo netto dei lavori di circa Euro 300.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2005) – Incarico svolto e concluso;
 - Progettazione preliminare e definitiva per la riorganizzazione funzionale della Caserma dei Vigili Del Fuoco di Viareggio (LU), per un importo netto dei lavori di circa Euro 1.200.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anno 2006) – Incarico svolto e concluso;
 - Progettazione e direzione dei lavori per impianti di videosorveglianza su fabbricati scolastici di competenza della Provincia di Lucca, per un importo di circa Euro 50.000,00 - Ente appaltante Provincia di Lucca (anni 2006-2007) – Incarico svolto e concluso;
- di aver ottenuto l’idoneità al concorso a tempo determinato per Istruttore Tecnico (Cat. C) presso il Comune di Quarrata, concorso svoltosi nell’anno 2004, e di essere collocato in seconda posizione nella graduatoria definitiva;
 - di aver ottenuto l’idoneità al concorso a tempo pieno ed indeterminato per Istruttore Tecnico (Cat. C) presso l’A.S.L. n° 1 di Massa Carrara, concorso svoltosi nell’anno 2004, e di essere collocato in quinta posizione nella graduatoria definitiva;
 - di conoscere, come lingua straniera, la lingua inglese a livello buono;
 - di avere le seguenti conoscenze informatiche:
 - Sistemi operativi: Ottima conoscenza del sistema operativo “Windows”;
 - Pacchetto Office: Ottima conoscenza di word, excel, powerpoint e buona conoscenza di access;

- Grafica : Ottima conoscenza del programma di disegno Autodesk Autocad;
 - Impianti: Ottima conoscenza di I-Project, Tisystem, DLux e altri programmi di progettazione elettrica, Ottima conoscenza di programmi per la progettazione termica come software della ditta Edilclima (EC700 e seguenti) e Acca Termus e Acca Termus-i;
 - Computi metrici: Ottima conoscenza di Acca Primus;
 - Internet: Ottima conoscenza di Firefox, Chrome, Explorer e outlook express;
- di essere dotato di copertura assicurativa per la responsabilità civile per rischi derivanti dalla svolgimento dell'attività professionale;

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03 e s.m.i.

Lucca, 16 marzo 2021

Per. Ind. Fabio Rinaldi
(firmato digitalmente)