

REFERENZE PROFESSIONALI ING. MARCO VACCARI

Anagrafica

L'Ing. Marco Vaccari nato a Ferrara il 15 Marzo 1973 residente in via C. Colombo, 9 - 44019 Voghiera (FE), C.F.: VCC MRC 73C15D548N e P.IVA n. 01578050385.

Iscritto all'ordine degli ingegneri di Ferrara dal 2003.

Percorso Formativo

- Diploma di Perito Fisico Industriale conseguito presso l'Istituto Tecnico Provinciale ITIP di Ferrara A. Carpeggiani con il voto di 50/60.
- Laurea in Ingegneria Dei Materiali presso l'Università degli studi di Ferrara con punti 92 su 110 nell'anno 2002.
- Dal 2004 è abilitato per l'esecuzione delle funzioni di cui al ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV come coordinatore alla sicurezza.
- Svolgimento nell'anno 2003 del corso LA DIREZIONE LAVORI, indetto dalla Regione Veneto col patrocinio dell'ordine degli ingegneri di Rovigo
- Svolgimento di corso per RSPP presso Ordine Ingegneri di Ferrara, anni 2006, 2007 e 2008 e abilitazioni per tutti gli ATECO.
- Frequentato CORSO di 24 ore per "IL FORMATORE ECCELENTE PER LA SICUREZZA SUL LAVORO" (conforme al D.l. 06/03/13) e dunque abilitato a eseguire percorsi formativi in materia di sicurezza.
- Iscritto nelle liste dei CERTIFICATORI ENERGETICI DELL'EMILIA ROMAGNA COL N° 01436
- Dal 2013 è abilitato per l'esecuzione delle funzioni COLLAUDATORE STATICO di cui all'art. 7 della legge 1086/1971 e s.m.i.
- Frequentato con esito positivo il corso base di specializzazione in prevenzione incendi (ex Legge 818) ed iscritto nell'elenco dei professionisti del Ministero dell'interno di cui all'articolo 16 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139 – PROFESSIONISTA ANTINCENDIO – Codice Iscrizione N° FE01542100335.
- Frequentato corso relativamente a "Decreto Legislativo 17 agosto 1999, n. 334 – ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 96/82/CE RELATIVA AL CONTROLLO DEI PERICOLI DI INCIDENTI RILEVANTI CONNESSI CON DETERMINATE SOSTANZE PERICOLOSE"
- Frequentato corso relativo ai LAVORI IN SPAZI CONFINATI integrato di cui al: D.Lgs.81/2008 e D.P.R. 177/2011 integrato con lezione pratica costituita da visita presso lo stabilimento petrolchimico di Ferrara con esecuzione a cura della squadra interna dei Vigili del Fuoco di manovre di posizionamento e movimentazione di un infortunato operante in spazio confinato

Percorso Professionale

- Dal gennaio 2003 è iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara al n. 1542 ed opera come libero professionista per conto proprio e presso la società di Ingegneria Papola S.r.l. in via Giovanni Calvino n° 40 a Ferrara – Loc. Mizzana di cui dal Febbraio 2005 è divenuto Socio dopo una collaborazione iniziata dal 1998.
- Dal 2002 opera nel campo della progettazione edile ed impiantistica e direzione lavori per Enti Pubblici e Privati, e imprese di costruzione sia per l'edilizia civile, che industriale.
- Dal 2009 al 2011 Socio e Direttore Tecnico della Società di ingegneria "INGEGNERIA S.r.l." operante nell'ambito della progettazione, consulenza, direzione Lavori e sicurezza prevalentemente a servizio di imprese di costruzione edili ed impiantistiche operanti in ambito privato (terziario) e pubblico.
- Dal 2013 Direttore Tecnico della Società di ingegneria "PAPOLA S.r.l." operante nell'ambito della progettazione, consulenza, direzione Lavori e sicurezza prevalentemente in ambito industriale.
- Dal 2007 in possesso dei requisiti minimi richiesti da SNAM RETE GAS per attività di Direzione lavori e Responsabile lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 Titolo IV per attività di modifica e costruzioni reti Gas ed impianti.
- Attualmente operante come libero professionista nel settore Industriale, nel terziario e nel civile

Si riporta nel seguito un elenco di lavori svolti suddivisi per tipologia ed importo.

"Ai sensi del D.Lgs n. 196/2003, acconsento al trattamento dei miei dati personali anche di natura sensibile contenuti nel presente documento".

INDUSTRIA

Per Cargill S.r.l. Castelmassa (RO) – Collaudi Strutturali

Anno 2015

- Adeguamento sismico di 7 edifici industriali

Ruolo ricoperto:

Assunzione del ruolo di Collaudatore per collaudo strutturale opere civili per interventi di adeguamento sismico.

Importo Lavori => 2.000.000,00 €

Con Ing. Antonello Ruttilio – Istallazione Serre per conto FRI-EL

Anno 2015

- Progettazione installazione di serre per coltura intensiva dei pomodori fruendo del calore prodotto da impianto di produzione energia con biogas a Crevalcore (BO)

Ruolo ricoperto:

Progettista interventi e predisposizione progetti per Autorizzazione unica. Predisposizione pratica di Valutazione Progetto per Comando dei Vigili del Fuoco

Importo Lavori => 1.100.000,00 €

Con Power Project Consulting Srl– Nuovo Laboratorio Syndial S.p.A. a Ferrara

Anno 2015 - 2016

- Ristrutturazione di edificio per realizzazione nuovo laboratorio per analisi Ambientali della Società Syndial S.p.a. del gruppo ENI

Ruolo ricoperto:

Assunzione del ruolo di Direttore lavori per opere civili, strutturali ed impiantistiche per interventi di adeguamento e ristrutturazione in progetto.

Importo Lavori => 4.600.000,00 €

Con SIMAM S.p.A. per conto SAIPEM

Anno 2009-2010

- Nuovo metanodotto Vigasio – Bussolengo per SNAM RETE GAS.

Ruolo ricoperto:

Direzione tecnica dei lavori e Responsabile dei lavori ai sensi titolo IV Dlgs 81/2008, con assunzione dei ruoli presso gli enti esterni.

Importo Lavori => 2.700.000,00 €

Anno 2011 - 2012

- Esecuzione dei lavori civili, meccanici ed elettrostrumentali relativi alla Inversione di Flusso e adeguamento tecnologico cabinato TC4 della Centrale di compressione gas di Istrana (TV) – per SNAM RETE GAS.

Ruolo ricoperto:

Direzione tecnica dei lavori e Responsabile dei lavori ai sensi titolo IV Dlgs 81/2008, con assunzione dei ruoli presso gli enti esterni.

Importo Lavori => 3.700.000,00 €

Con INCICO S.p.a. – Riconversione del sito produttivo situato a Bottrighe di Adria (RO) – Ingegneria antincendio – Committente MATER-BIOTECH, gruppo NOVAMONT

Preparazione della documentazione tecnica di esame progetto per le attività soggette a verifica della sicurezza antincendio ai sensi del DPR 151/2011. Progettazione ed Ingegneria di dettaglio degli impianti relativi alla sicurezza antincendio previsti per l'intero stabilimento

Anno 2014 – 2015 – Attualmente in corso di esecuzione

Ruolo ricoperto:

Professionista antincendio per lo sviluppo e la presentazione delle pratiche al Comando dei Vigili del Fuoco di Competenza.

Responsabile progettazione esecutiva sistemi ed impianti antincendio.

Importo Lavori => In corso di definizione

Con CSA S.r.l. – Consulenze in ambito di sicurezza per attività di decommissioning di siti/impianti industriali

Preparazione di POS e piani di demolizione per interventi di demolizione per recupero di materiali ferrosi e inerti

Anno 2014 – In corso di esecuzione

Decommissioning impianti all'interno di uno stabilimento di Zincatura

Decommissioning impianti all'interno di un prosciuttificio

Demolizione Gradinata ad uso di Tribuna nell'ambito di una riconversione per appalto pubblico

Ruolo ricoperto:

Consulente per la stesura della documentazione di sicurezza per il CSE e per gli enti preposti al controllo.

Importo Lavori => 400.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Petrolchimico di Ferrara - fabbricati Magazzino prodotti finiti; cabina elettrica c14/2; capannone finitura-area sala controllo; cabina elettrica c16.1; cabina elettrica c13_c14; capannone finitura di proprietà Versalis – Progettazione costruttiva e gestione cantiere per impresa esecutrice Aeromeccanica Veneta

- Progettazione esecutiva nell'ambito della realizzazione del "Nuovo Impianto EP(D)M-GP27 – Recupero Affidabilità produttiva GP26"

Anno 2014-2015

Ruolo ricoperto:

Responsabile Progettazione esecutiva sistemi HVAC, coordinamento e consulenza tecnica in campo.

Importo Lavori sistemi HVAC => 500.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Petrolchimico di Ferrara - fabbricati K489 – K908 – K909 – K930 e K17) di proprietà Syndial – Committente ENERECO SPA

- Progettazione di massima per valutazioni tecnico-economiche per interventi di adeguamento normativo e funzionale dell'area laboratori (fabbricati K489 – K908 – K909 – K930 e della palazzina degli uffici – Fabbricato K17)

Anno 2014

Ruolo ricoperto:

Responsabile Progettazione preliminare opere civili, strutture e impianti per stima costi revamping dei laboratori e uffici

Importo Lavori => 3.700.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – San Marco Bioenergie – Bando - Argenta (FE)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** originato da colture dedicate.

Anno 2012 - 2013

Ruolo ricoperto:

Coordinamento della progettazione esecutiva opere civili, strutture funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo BTS compresi calcoli delle palificate.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Importo Lavori => 5.000.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas FONDAZIONE Dott. Carlo FORNASINI – Azienda agricola – Poggio Renatico (FE)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** originato da colture dedicate.

Anno 2011 - 2013

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo AGRAFERM.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati MAggio 2013.

Importo Lavori => 5.500.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas CLAI Società Cooperativa Agricola a Sasso Morelli di Imola (BO)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** originato da colture dedicate, liquami suini e sottoprodotti origine animale

Anno 2011 - 2012

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo AUSTEP.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati Aprile 2013.

Importo Lavori => 6.000.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas AGRI ENERGIE s.r.l. ad Argenta (FE)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** originato da colture dedicate,

Anno 2010 - 2013

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili,, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo SEBIGAS.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati Giugno 2013.

Importo Lavori => 5.600.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas LACME Scarl – Azienda agricola – Medicina (BO)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** da colture dedicate.

Anno 2010 - 2012

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo AGRAFERM.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati nel marzo 2012

Importo Lavori => 4.500.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. Gruppo HERA (multi utility per servizi ambientali, idrici ed energetici urbani)
– Sede di FERRARA (FE)

- Adeguamento del centro di raccolta differenziata di via DIANA - FERRARA.,

Anno 2012 - *Ruolo ricoperto:*

Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV) – Lavori Completati Dicembre 2012.

Importo Lavori => 86.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas CAVAZZA ISOLANI SOCIETÀ AGRICOLA – Minerbio (BO)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** da colture dedicate.

Anno 2010

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo AGRAFERM.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 4.300.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas MOTTA & BOSCO SOCIETÀ Coop.va – S. Pietro in Casale (BO)

- Impianto di produzione energia elettrica 1MW a **biogas** originato da colture dedicate

Anno 2010

Ruolo ricoperto:

Predisposizione pratiche per autorizzazione unica, rapporti con Enti.

Responsabile e coordinatore progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti funzionali alla realizzazione della centrale, su tecnologia di processo AGRAFERM.

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)
– Lavori completati Luglio 2012.

Importo Lavori => 4.100.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – SYNDIAL S.p.A. – ENI Group. – Stab.to di Ferrara

Anno 2009

Fabbricato K489 – Laboratorio analitico

Ruolo ricoperto:

Progettazione esecutiva e dimensionamento gruppo di condizionamento per climatizzazione locali

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Assunzione del ruolo di Responsabile dei Lavori ai sensi dell'articolo 99 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Importo Lavori => 50.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.p.A. – Stab.to di Ferrara

- Fabbricato 256 e Parco Perossidi– Demolizione fabbricato e strutture

Anno 2007/2008

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione interventi di demolizione previa rimozione di copertura e tamponamenti in cemento/amianto. Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 550.000,00 €

- Fabbricato 249 – Realizzazione nuovo laboratorio

Anno 2007/2008

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione di strutture e impianti, tecnologici e fluidi.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 600.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – ITALIA ZUCCHERI S.p.A - Industria saccarifera – Stab.to di Pontelongo

- Realizzazione vasca aggrottamento fanghi

Anno 2010

Ruolo ricoperto:

Progetto delle opere civili.

Pratica di autorizzazione edilizia, direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni, richiesta di agibilità.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 40.000,00 €

- Installazione Torre Faro

Anno 2010

Ruolo ricoperto:

Progetto delle opere civili e strutture.

Pratica di autorizzazione edilizia, direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni, richiesta di agibilità.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 20.000,00 €

- Cabine elettriche area sottostazione e centrale di produzione.

Anno 2009

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta allo studio delle misure di adeguamento alle norme antincendio e redazione della pratica di parere preventivo antincendio e successiva progettazione delle opere di adeguamento impiantistico ed antincendio.

Progetto delle opere civili e strutture.

Pratica di autorizzazione edilizia, direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni, richiesta di agibilità.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Importo Lavori => 130.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas AGRAFERM technologies Luxembourg s.à r.l.

Anno 2009

Impianto di produzione energia elettrica tramite sistema di cogenerazione alimentato a **biogas** da 0,5 MW, in corso di realizzazione in Menà (VR).

Progetto e calcoli per dimensionamento di strutture di fondazione e relativi basamenti per le apparecchiature previste nell'ambito della realizzazione del nuovo impianto

Direzione tecnica e supporto per la sicurezza di cantiere delle opere di competenza Agraferm; supervisione dell'intero cantiere per conto Agraferm.

Supervisione della progettazione elettrostrumentale di distribuzione e trasformazione, con connessione alla rete Enel in MT.

Verifiche e presentazione pratica con Enel per autorizzazione alla connessione alla rete pubblica ed ottenimento STMG e STMD.

Con PAPOLA S.r.l. SNAM RETE GAS (per conto ATI → SACAIM/BERENGO/ABB) - Nuova centrale di compressione gas e ampliamento nodo di smistamento di Poggio Renatico.

Anno 2006/2008

Ruolo ricoperto:

Direttore Lavori del cantiere (Sottoscrizione di attestazioni e certificati circa tutte le opere civili e strutture, assistenza ai collaudi e ai depositi presso il Comune di tutte le strutture, sottoscrizione di certificati circa saldature e tenute relativamente al piping posato, sottoscrizione di verbali di fine lavori e relazioni a struttura ultimata)

Importo Lavori => 60.000.000,00 €

TERZIARIO

Per Stark Consulting – Contarina S.p.A. gestione servizi ambientali in provincia di Treviso

Anno 2015

- Ristrutturazione locali per realizzazione nuovi uffici

Ruolo ricoperto:

Progettista interventi edili ed impianti elettrici e tecnologici

Importo Lavori => 400.000,00 €

Per Stark Consulting – BANCA FRIULADRIA, gruppo CARIPARMA

Agenzia di Bassano del Grappa

Anno 2014

Ruolo Ricoperto:

Progettazione rifacimento impianti e direzione tecnica dei lavori

Importo Lavori => 250.000,00 €

Per Stark Consulting – Poliambulatorio dentistico a Cittadella (PD)

Anno 2014

Ruolo Ricoperto:

Progettazione rifacimento impianti e direzione tecnica dei lavori

Importo Lavori => 150.000,00 €

Con INGEGNERIA S.r.l. IN'S MERCATO – Sede di Cantù (COMO)

- Realizzazione di nuovo edificio prefabbricato per inserimento Supermercato alimentare

Anno 2009-2010

Ruolo Ricoperto:

Responsabile di progetto per predisposizione pratiche per rapporti con Enti.

Progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati primavera 2010

Importo Lavori => 1.200.000,00 €

Con INGEGNERIA S.r.l. IN'S MERCATO – Sede di Lonate Pozzoli (VARESE)

- Realizzazione di nuovo edificio prefabbricato per inserimento Supermercato alimentare

Anno 2010-2011

Ruolo Ricoperto:

Responsabile di progetto per predisposizione pratiche per rapporti con Enti.

Progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Lavori Collaudati primavera 2012

Importo Lavori => 1.350.000,00 €

Con INGEGNERIA S.r.l. IN'S MERCATO – Sede di Somma Lombardo (Varese)

- Realizzazione di nuovo edificio prefabbricato per inserimento Supermercato alimentare
Anno 2009-2010

Ruolo Ricoperto:

Consulenza pratiche prevenzione incendi e sicurezza

Importo Lavori => 1.150.000,00 €

Con INGEGNERIA S.r.l. 3Bar's – Sala Giochi (Rovigo)

- Ristrutturazione locali per realizzazione di nuova attività BAR, Ristoro e Sala Giochi

Anno 2010

Ruolo Ricoperto:

Responsabile di progetto per predisposizione pratiche per rapporti con Enti.

Progettazione esecutiva opere civili, strutture e impianti

Compresi elaborati tecnici e per appalto opere.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Direzione dei lavori con assunzione del ruolo presso gli enti esterni e Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

– Lavori Completati Autunno 2010

Importo Lavori => 350.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. BANCA MONTE DEI PASCHI DI SIENA

- Agenzia di Treviso – Piazza dei Signori

Ristrutturazione facciata storica

Anno 2011-2012

Ruolo Ricoperto:

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

Importo Lavori => 250.000,00 €

Con PAPOLA S.r.l. BANCO POPOLARE DI VERONA E NOVARA

- Agenzia BP Lodi di Ravenna; Agenzia BP Lodi di Forlì; Uffici di Area di Borgo Panigale (BO) e Filiali di Carrè (VI), Marano Vicentino, Cavazzale (VI), Loria (TV), Cornuda (TV), Vedelago (TV), Riese Pio X (TV) e San Vendemiano

allestimento di nuovi sportelli bancari, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anno 2008-2010

Ruolo Ricoperto:

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria. Direzione Tecnica dei lavori e contabilità delle opere. Pratica edilizia e altri enti di controllo e Direzione Lavori Vincoli Urbanistici.

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV)

Importo Lavori => 2.000.000,00 € (dai 150.000,00 € ai 250.000,00 € per ciascuna filiale)

EDILIZIA CIVILE

Per Battistini Claudio – Civile Abitazione a Portomaggiore

Anno 2013 - 2015

- Realizzazione civile abitazione con copertura lignea

Ruolo ricoperto:

Progettista Architettonico, strutturale ed impiantistico. Assunzione del Ruolo di Direttore lavori e CSP/CSE .

Importo Lavori => 250.000,00 €

Per Cavicchi Alessio e Silvia – Immobile Rurale in Prov. Ferrara

Anno 2015

Ruolo Ricoperto:

Assunzione ruolo di Collaudatore e stesura collaudo per l'intervento di ricostruzione e adeguamento sismico di un immobile rurale sito in Via Bassa a Fossanova Sano Biagio (FE)

Importo Lavori => 230.000,00 €

SI RIPORTANO DI SEGUITO ALTRI LAVORI SIGNIFICATIVI

INDUSTRIA

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas AGRIBIOENERGIA Societa' cooperativa agricola

Impianto di produzione energia elettrica 1MW a biogas da colture dedicate.

Via del Canale, 3100/A 40059 MEDICINA (BO)

Ruolo Ricoperto:

- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)
- Anno 2012 – 2013 - 2014

Con PAPOLA S.r.l. - EDISON S.P.A.

- **Centrale termoelettrica di Torviscosa – UD**

Anno 2010

Valutazioni in merito alla Classificazione dei luoghi pericolosi ai sensi norme CEI EN 60079-10, CEI 31-35 e studio di valutazioni alternative.

- **Centrale termoelettrica di Marghera Levante – Porto Marghera**

Anni 2000/2005

Pratica di prevenzione incendi rete metano, rinnovo certificato di prevenzione incendi

- **Centrale termoelettrica di Marghera Azotati – Porto Marghera**

Anni 2000/2005

Pratica di prevenzione incendi rete metano, rinnovo certificato di prevenzione incendi

Con PAPOLA S.r.l. - AMBIENTE S.p.A. – gruppo ENI

- **Laboratorio e impianto forni - Stab.to di Scarlino**

Anno 2004/2005

Classificazione dei luoghi pericolosi ai sensi norme CEI EN 60079-10, CEI 31-35;

- **Fabbricato laboratori - Stab.to di Ferrara**

Anno 2004

Progetto adeguamento impianti di climatizzazione e ricambio aria

- **Depuratore Stab.to di Ferrara**

Anno 2005

Classificazione luoghi pericolosi ai sensi norme CEI EN 60079-10, CEI 31-35

- **Laboratori Fabbr. 489, 930, 908 Stab.to di Ferrara**

Anno 2005

classificazione dei luoghi pericolosi ai sensi norme CEI EN 60079-10, CEI 31-35; redazione del documento di valutazione rischi esplosione ai sensi D.Lgs. 233/03;

- **Ristrutturazione laboratorio d'impianto K 489**

Anno 2005

Pratica di autorizzazione edilizia, progettazione ed esecuzione dei lavori.

Con PAPOLA S.r.l. - SYNDIAL S.p.A. – ENI Group

Stab.to di Priolo (SR)

- Progettazione e realizzazione dei laboratori per analisi chimico-ambientali

Anni 2004/2005

Ruolo Ricoperto:

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa.

Tecnico incaricato – Progettista e Direttore lavori per la Pratica urbanistica (comune, Ausl, Provincia, vigili del Fuoco) e pratiche per l'ottenimento delle autorizzazioni enti esterni a fine lavori (agibilità, certificato di prevenzione incendi)

Stabilimento di Ferrara

- Studio fattibilità per l'ampliamento del Fabbricato K930 "Laboratorio Centro Igiene e Protezione Ambiente".

Anno 2007

Ruolo Ricoperto:

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione preliminare e stima economica per l'ampliamento del fabbricato, compresi impianti ed arredi tecnici di laboratorio.

- Studio fattibilità per la ristrutturazione e trasformazione del Fabbricato K17 adibito ad uffici in laboratori Ambientali.

Anno 2010

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione preliminare e stima economica per la modifica del fabbricato, compresi impianti ed arredi tecnici di laboratorio.

Con PAPOLA S.r.l. - BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.p.A. – Stab.to di Ferrara

- **Fabbricato torre 273**– Demolizione fabbricato e strutture

Anno 2009

Progettazione interventi di demolizione previa rimozione impianti ed altri elementi.

- **Fabbricato 912** –adeguamento laboratori

Anno 2005

Progettazione impianti, tecnologici e fluidi.

- **Fabbricato 653** –adeguamento laboratori

Anno 2005

Progettazione impianti, tecnologici e fluidi.

- **Fabbricato 30** - ristrutturazione del fabbricato, da adibire ad uffici amministrativi e direzionali.

Anno 2004

Progettazione preliminare ed esecutiva delle opere strutturali, impianti di climatizzazione invernale ed estiva, compreso ricambio d'aria, impianti finalizzati alla sicurezza antincendio.

- **Fabbricato 71 adibito a laboratori, impianto pilota e uffici** – ristrutturazione funzionale ed adeguamento normativo

Anno 2003

Progettazione impianti di climatizzazione e ricambio aria, pratica di prevenzione incendi; collaudo tecnico.

Assistenza al coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione (ai sensi ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Con PAPOLA S.r.l. - INCICO S.p.A.

Anno 2009

Centrale termica per teleriscaldamento a Ferrara, cliente Hera Spa, di potenza complessiva 15,75MW.

Ruolo Ricoperto:

Stesura pratica per l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi del Dlgs 3 aprile 2006 n°152.

Progettazione sistemi antincendio e stesura pratica di parere preventivo antincendio, ai sensi Dpr 37/1998.

Con PAPOLA S.r.l. - ITALIA ZUCCHERI S.p.A - Industria saccarifera – Stab.to di Pontelongo

- **Impianto erbe - realizzazione nuovi impalcati metallici per filtri e pressa erbe**

Anno 2004

Progettazione opere strutturali e di fondazione, impianti elettrici, pratiche di concessione edilizia, ASL e di prevenzione incendi; direzione lavori.

- **Reperto confezionamento e magazzini** – realizzazione di nuovi uffici, deposito imballi, deposito pallets, n. 4 baie di carico autotreni e locali minori.

Anno 2001/2004

Progettazione opere civili e strutturali, pratiche di concessione edilizia, ASL, prevenzione incendi, Direzione lavori vincoli urbanistici, Direzione Lavori opere strutturali, assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Con PAPOLA S.r.l. – Biogas AGRAFERM technologies Luxembourg s.à r.l.

Anno 2009

Impianto di produzione energia elettrica tramite sistema di cogenerazione alimentato a biogas da 0,5 MW, in corso di realizzazione in Menà (VR).

Progetto e calcoli per dimensionamento di strutture di fondazione e relativi basamenti per le apparecchiature previste nell'ambito della realizzazione del nuovo impianto

Direzione tecnica e supporto per la sicurezza di cantiere delle opere di competenza Agraferm; supervisione dell'intero cantiere per conto Agraferm.

Supervisione della progettazione elettrostrumentale di distribuzione e trasformazione, con connessione alla rete Enel in MT.

Verifiche e presentazione pratica con Enel per autorizzazione alla connessione alla rete pubblica ed ottenimento STMG e STMD.

Con PAPOLA S.r.l. - CIMI s.r.l.

- **Struttura per accesso al pontile galleggiante IFM a Pontelagoscuro (FE)**

Anno 2006

Progetto strutture fisse e mobili per accesso al pontile galleggiante pompe di prelievo acqua di Po' da parte di IFM. Progetto e calcoli strutture.

Con PAPOLA S.r.l. - P.R.T. S.r.l. – lavorazione materie plastiche

- Adeguamento normativo capannone industriale a Zerbinato di Bondeno (Fe)

Anno 2005

Ruolo Ricoperto:

Progettazione impianti climatizzazione e trattamento aria; pratica parere preventivo prevenzione incendi. Direzione tecnica dei lavori e Direzione Lavori Vincoli Urbanistici.

Con PAPOLA S.r.l. - RIBBON S.p.A. – Stab.to di Villadose (Ro) - Industria farmaceutica

- Realizzazione nuovo reparto produttivo per antibiotici in polvere, completo di locali ad uso laboratorio, uffici, servizi.

Anni 2005/2006

Ruolo Ricoperto:

Direzione tecnica per la realizzazione degli impianti elettrici e strumentali.

Con PAPOLA S.r.l. - NEWRON PHARMACEUTICALS S.p.A. – Industria farmaceutica

- Progettazione e realizzazione Laboratori di ricerca chimico-biologica inseriti nel complesso Zambon Group a Bresso (Mi)

Anno 2003

Ruolo Ricoperto:

Progettazione esecutiva delle opere civili ed impiantistiche, direzione tecnica dei lavori nell'esecuzione delle opere con formula "chiavi in mano".

Con PAPOLA S.r.l. - CERESTAR S.p.A./CARGILL S.r.l. – Industria agroalimentare produzione amido e zuccheri dietetici - Stab.to di Castelmassa (Ro)

Anni 1998/2002

Collaborazione nella stesura della Pratica di prevenzione incendi generale intero stabilimento

TERZIARIO

Con PAPOLA S.r.l. - ACFT – azienda trasporti pubblici - Deposito di Ferrara

- Ripristino fabbricato officina ed uffici danneggiato da un incendio

Anno 2005

Ruolo Ricoperto:

Progettazione e direzione lavori impianti elettrici e di climatizzazione – Opere appaltate in regime di Merloni; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Con PAPOLA S.r.l. - BANCO POPOLARE DI VERONA E NOVARA

- Filiali di: Via Massarenti e Via Saffi (BO); Casalecchio di Reno (BO), allestimento di uno sportello bancario, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anni 2006

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria. Direzione Tecnica dei lavori e contabilità delle opere. Pratica edilizia e altri enti di controllo e Direzione Lavori Vincoli Urbanistici; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

-
- **Filiali di: S.Lazzaro di Savena (Bo), Pesaro (Pu), Fiorenzuola d'Arda (Pc), Gazoldo degli Ippoliti (Mn), Rovigo, Marina di Carrara (Ms), Montecatini(Pt), Grosseto**

allestimento di uno sportello bancario, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anni 2003/2005

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria. Direzione Tecnica dei lavori e contabilità delle opere. Pratica edilizia e altri enti di controllo e Direzione Lavori Vincoli Urbanistici; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

- **Centro Servizi Verona –**

Progetto di *BUSINESS CONTINUITY*, con ridondanza elettrica, impianti di spegnimento a gas inerte, opere di compartimentazione, potenziamento scorte di carburante.

Anno 2004/2005

Direzione tecnica dei lavori e Contabilità. Direzione Lavori Vincoli Urbanistici; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Anno 2007

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione dell'integrazione al cablaggio strutturato e Direzione tecnica dei lavori e Contabilità.

Con PAPOLA S.r.l. - BANCA ANTONVENETA

- **Filiali di Cesena, Reggio Emilia, Casalecchio di Reno (Bo) Lagosanto (FE) e Codigoro (FE)**

allestimento sportello bancario con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici, di sicurezza

Anno 2003/2007

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione opere civili, pratica edilizia e altri enti di controllo; Direzione Tecnica dei lavori e Direzione Lavori Vincoli Urbanistici; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

- **Filiale di Massalombarda (Ra) –** allestimento sportello bancario con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici, di sicurezza

Anno 2003/2005

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione opere civili, pratica edilizia e altri enti di controllo, Direzione Lavori Vincoli Urbanistici. Progettazione e Direzione Lavori per opere strutturali ai sensi L. 05/11/71 n. 1086; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

- **Filiale di Via Indipendenza a Bologna**

ristrutturazione interna, ripristino delle facciate e del portico, creazione di una nuova centrale termica. Progettazione interventi di consolidamento e ripristino dei solai piani III, IV e V in struttura mista legno/laterizio

Anno 2004/2007

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione e direzione tecnica dei lavori, pratica di autorizzazione edilizia. Direzione Lavori Vincoli Urbanistici; assistenza al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (ex D.Lgs. 14/08/96 n. 494, attuale D.Lgs. 81/08 Titolo IV).

Con PAPOLA S.r.l. - INTESA SAN PAOLO – Progettazione per General Contract

Polo Triveneto

- **Filiali di: Verona (via Mameli; Rovigo via Vittorio Veneto)**

Ristrutturazione di uno sportello bancario, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anno 2010

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria, impianti elettrici, impianti trasmissione dati, impianti di sicurezza; direzione dei lavori e contabilità delle opere.

- **Filiali di: Giarre (PD), Pettorazza Grimaldi (RO), Nuovo Ospedale di Zelarino (VE), Latisana (UD), Este (PD), Donada di Portoviro (RO), Rovigo (Via Costituzione)**

allestimento di uno sportello bancario, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anno 2008 - 2009

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria, impianti elettrici, impianti trasmissione dati, impianti di sicurezza; direzione dei lavori e contabilità delle opere.

Polo Emilia Romagna - Marche

- **Filiali di: Ravenna (Via Salara), San Giovanni Marignano (RN), Mezzano (RA); San Pietro in Vincoli (RA); Ravenna (Via S. Alberto)**

allestimento di uno sportello bancario, con opere di ristrutturazione edile, nuovi impianti tecnologici, elettrici e di sicurezza

Anno 2008

Attività di project manager per tutta l'ingegneria della commessa volta alla progettazione, delle opere civili, impianti di climatizzazione e ricambio aria, impianti elettrici, impianti trasmissione dati, impianti di sicurezza; direzione dei lavori e contabilità delle opere.

Con PAPOLA S.r.l. - SLAM JAM S.R.L.

Ruolo Ricoperto:

- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)

Anno 2007 - 2011

PAPOLA S.R.L.

Ruolo Ricoperto:

- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)

Anno 2007 – 2014

Con PAPOLA S.r.l. - Istituto Rodigino di Assistenza Sociale (IRAS)

Ruolo Ricoperto:

- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)

Anno 2007-2008

Ferrara, 10 Maggio 2015

In fede

Ing. Marco Vaccari

