



CURRICULUM PROFESSIONALE per l'ambito specialistico n° 8.
Impianti elettrici, di illuminazione, f.m., telefonia, controlli, t.d. e Prev. Incendi

Per iscrizione all'Elenco di professionisti idonei per il conferimento di incarichi, al di sotto dei 40.000 Euro, di progettazione, Direzione lavori e consulenza in materia di lavori pubblici di competenza comunale, del Comune di PARMA (PR).

Incarichi svolti e

Interventi

Realizzati

(alcuni dei più recenti)

TRANSPED S.p.A. via DELL'ELETTRICITA', 39 - Località MARGHERA 30175
VENEZIA (VE)

Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione (Prog. n° 01 del
04/01/2012: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia elettrica da irraggiam. solare con elementi
fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in Scambio Sul Posto. Allaccio in MT)

IMPORTO LAVORI € 800.000,00

Lavori :

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione, in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 327,22 kW;
 - Interfaccia ed allaccio in MT , potenza cabina secondaria 1000 kVA;
 - Verifica impianto di terra del sito con le cabine MT/BT secondarie;
- Impianto entrato in ESERCIZIO il 29/06/2012

RINNOVABILI S.r.l. Strada DELLA REPUBBLICA, 66 43122 PARMA

**Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione denominato
TENCARA** sito in via DELL'ELETTRICITA', 39 - Località MARGHERA 30175
VENEZIA (VE) (Prog. n° 09 del 13/03/2012: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia elettrica
da irraggiam. solare con elementi fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in VENDITA TOTALE. Allaccio in MT)

IMPORTO LAVORI € 1.700.000,00

Lavori :

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione, in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 795,59 kW;
 - Interfaccia ed allaccio in MT , potenza cabina secondaria 1000 kVA;
 - Verifica impianto di terra del sito con le cabine MT/BT secondarie;
- Impianto entrato in ESERCIZIO il 29/06/2012

Incarichi svolti e
Interventi
Realizzati
(alcuni dei più recenti)

Salumificio CONTI S.a.s. via DELLA FONTANA, 2/A, Frazione CASTRIGNANO VALLE -
43013 LANGHIRANO (PR)

Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione (Prog. n° 93 del
26/04/2012: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia elettrica da irraggiam. solare con elementi
fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in Scambio Sul Posto. Allaccio in MT)

IMPORTO LAVORI € 209.000,00

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione. in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 86,88 kW;
 - Interfaccia ed allaccio in MT , potenza cabina 400 kVA;
- Impianto entrato in ESERCIZIO il 26/06/2012

BYNESS S.r.l. via ALFREDO RICCI, 2 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT)

Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione (Prog. n° 71 del
13/09/2011: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia elettrica da irraggiam. solare con elementi
fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in Scambio Sul Posto. Allaccio in MT)

IMPORTO LAVORI € 558.824,00

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione. in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 198,675 kW;
 - Interfaccia in BT;
 - ed allaccio in MT , potenza cabina 400 kVA;
- Impianto entrato in ESERCIZIO il 31/10/2011

Società Agricola SCALABRINI E PIOLI S.R.L. , via SAN MICHELE, 1 - 42021 BIBBIANO
(RE)

**Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione denominato
PIOLI E SCALABRINI** sito in via MADONNA DI GAVASSETO, 1 - Località BARCO
42021 BIBBIANO (RE) (Prog. n° 54 del 04/07/2011: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia
elettrica da irraggiam. solare con elementi fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in VENDITA TOTALE. Allaccio
in MT)

IMPORTO LAVORI € 816.922,88

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione. in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 327,04 kW;
 - Interfaccia ed allaccio in MT;
 - Progettazione cabina 360 kVA;
- Impianto entrato in ESERCIZIO il 15/12/2011

F.LLI GALLONI S.p.A., via ROMA, 84 - 43013 LANGHIRANO (PR)

**Verifica, Progettazione e Impianti Elettrici di Produzione denominato
FRATELLI GALLONI S.p.A. FTV_1** sito in via ROMA, 84 - 43013
LANGHIRANO (PR) (Prog. n° 54 del 04/07/2011: Progetto Esecutivo dell'impianto di produzione energia
elettrica da irraggiam. solare con elementi fotovoltaici. Tipo "GRID CONNECTED" in VENDITA TOTALE. Allaccio
in MT)

IMPORTO LAVORI € 87.000,00 ≈

- Verifica e calcolo della protezioni delle condutture impianto di produzione. in corrente continua ed in corrente alternata.
 - Potenza nominale dell'impianto di produzione 38,64 kW;
 - Interfaccia in BT;
 - Immissione in MT.
- Impianto entrato in ESERCIZIO in dicembre 2011

Incarichi svolti e

Interventi

Realizzati

(alcuni dei più recenti)

E negli ultimi 2 anni ci sono stati altri impianti con immissione in BT o MT in numero di
n° 10 impianti da ≈ 100 kW cadauno ;
n° 12 impianti da 20÷ 60 kW cadauno ;
n° 14 impianti da 3÷ 19 kW cadauno ;

COSTA EUGENIO S.R.L. via PARADIGNA, 129 - 43122 PARMA

Progettazione e Direzione lavori Impianti Elettrici costruzione Nuova Palazzina Uffici in via CARRA, 12 43122 PARMA addossato al Deposito (progetto 22/10 del 16-04-2010 , MODIFICATO con progetto 61/11 del 08-08-2011)

IMPORTO LAVORI € 112.055,00

Lavori:

- Verifiche impianto del Capannone Magazzino esistente;
- progetto esecutivo impianto di Forza motrice della nuova Palazzina;
- Progetto esecutivo dell'illuminazione artificiale con comandi domotici;
- Progetto esecutivo illuminazione di emergenza;
- progetto esecutivo impianti elettronici complementari alle telecomunicazioni ed alla climatizzazione.

Lavori Terminati il 31/12/2011

ENIA PARMA S.R.L. via S. MARGHERITA, 6/A - 43123 PARMA

Progettazione e Direzione lavori Impianti Elettrici per l'ampliamento della Cabina di Trasformazione della centrale di Cogenerazione e Teleriscaldamento di via LAZIO, 4 - 43126 PARMA (progetto 41/11 del 23-06-2011)

IMPORTO LAVORI € 42.000,00 ≈

Lavori:

- progetto per modifiche quadro di MT;
- progetto per modifiche quadro di BT;
- dimensionamento nuova linea MT e BT per il nuovo Trasformatore ;
- dimensionamento per lo scambio senza interruzione di servizio dei trasformatori.

Lavori Terminati il 31/12/2011



Incarichi svolti e
Interventi
Realizzati
(alcuni dei più recenti)

Azienda Agricola BERTELLI ENRICO via CAVI, 8 43044 PARMA (PR)
Progettazione opere e Presentazione Richiesta C.P.I. attività 46 -
- Progetto impianto idrante con Vasca di alimento;
- Espletamento pratica VV.F.

Pratica 22264 Terminata il 21/07/2010

IDEA S.r.l. via VARESI, 21 Località VICOFERTILE - 43100 PARMA
Rinnovo C.P.I. attività 91 - (C.P.I. dell'attività eseguita dal sottoscritto nel 1999)
- PERIZIA GIURATA sugli impianti di Prevenzione Incendi :
- Espletamento pratica VV.F.

Pratica 16128 Terminata il 13/09/2011

IDEA S.r.l. via VARESI, 21 Località VICOFERTILE - 43100 PARMA
Rinnovo C.P.I. attività 91 per il distacco di via G. VARESI, 6 - (C.P.I. dell'attività modificato dal sottoscritto nel 2008)
- PERIZIA GIURATA sugli impianti di Prevenzione Incendi :
- Espletamento pratica VV.F.

Pratica 17331 Terminata il 02/07/2012

SUPERCONDOMINIO FRATTI
Viale MENTANA, 41 - 43121 PARMA (PR)
Progettazione lavori per adeguamento Prevenzione Incendi
autorimessa e Centrale Termica (progetto 33/07 del 15-06-2007 per attività 91-92-94-95)
IMPORTO LAVORI € 115.836.000
Lavori in viale Fratti, 39 ÷ 45 in Parma (autorimessa, centrale termica, scale, ascensori)
- Progetto impianto sprinkler ad umido per spegnimento automatico degli incendi
- Verifica dell'impianto elettrico
- Verifica e progettazione di modifica della centrale termica
- Verifica e progettazione di modifica dell'autorimessa con superficie superiore a 2500 m².
- Espletamento pratica VV.F.
Pratica 1705 --- SCIA Presentata il 17/09/2012 per Attività 75/B e 74/A



- Dotazione personale di
- Lo studio tecnico è ubicato in locali adibiti ad uso esclusivo dello studio e sito in via Ospizi Civili n. 4 di Parma
 - personale esterno per quando occorre assentarsi dallo Studio Tecnico nonché personale avventizio o part time per le pulizie.

Dotazione informatica

- una stazione di lavoro dedicata all'Elettrotecnica con computer Pentium V MMX 1 MHz, 2 Gb Ram, 1 Gb di Hard disk, monitor SyncMaster 940 N 17";
- una stazione di lavoro dedicata alla termotecnica e meccanica con computer Pentium V+V MMX 2 GHz, 4 Gb Ram, 1 Tb di hard disk, Monitor NEC FE950 24", stampante a colori EPSON DX7000F;
- Un Portatile con SO XP a 32 bit per la strumentazione in campo;
- Un Portatile ACER con OS SEVEN a 64 Bit, Intel Core i5, LCD 17,3" 4 Gb Ram, 500 Gb di hard disk per lavori esterni;
- Plotter HP Designjet 510 42in Printer in rete;
- Fotocopiatrice, stampante a colori in A3, in rete: TOSHIBA e-Studio281c
- Programmi software Office Professional della Microsoft® per usi generali e di statistica, Autocad 2013 della Autodesk per disegni in generali, Cadelet Professional 2012 della Electro Graphic per disegni, computi e gestione di Elettrotecnica ed elettronica, HVAC-CAD 3D della MC4 Software per disegni, computi e gestione di termotecnica, CPI WIN della BM Sistemi per Prevenzione Incendi, sicurezza cantieri e posti di lavoro
- Programmi software vari di diverse case costruttrici sia di elettrotecnica, illuminotecnica che di HVAC e camini.



Dotazione strumenti

- Strumento portatile universale a microprocessore modello EQUIMP – HT2035 numero di matricola 95016390 della ditta HT ITALIA con taratura valida, per le verifiche sugli impianti elettrici
- Strumento portatile universale a microprocessore modello SOLAR 300 della HT Italia Matricola 08100663 con taratura valida, per le verifiche sugli impianti elettrici di Produzione e di Distribuzione
- Strumento portatile universale a microprocessore modello SIRIUS 89N della HT Italia Matricola 09071782 con taratura valida, per le verifiche sugli impianti elettrici
- Strumento analizzatore di grandezze elettriche modello VIP SYSTEM 3, numero di matricola 14744 della ditta ELCONTROL Energy, per l'analisi e l'ottimizzazione dei consumi elettrici
- Strumento misuratore dell'illuminamento modello LUX METER HD 8366 numero di matricola 052724196 della ditta Delta OHM, per la determinazione della uniformità e dell'illuminamento medio .
- Strumento Fonometro Integratore / Analizzatore Real Time LARSON DAVIS conforme IEC 651 tipo 1 e IEC 804 tipo 1
- Tester universale
- Pinza Amperometrica
- Misuratore elettronico di portata e di differenza di pressione, FLOMET della CALEFFI
- Termometri con sonde a contatto
- Termoanemometro
- Sistema di videoispezione VIS 2000 con Testata Telecamera VIS 2000 e Telecamera Colori Endoscopio della WÖHLER

Istruzione

- | | | |
|-----------|---|-------|
| 1969-1973 | I.T.I.S. "L. Da Vinci" | Parma |
| - | Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione Elettronica | |
| 1992-1994 | I.T.I.S. "L. Da Vinci" | Parma |
| - | Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione Meccanica | |



Abilitazioni

- Iscritto all'Albo professionale dei Periti industriali della Provincia di Parma con il n° 296 dal 05-01-1976 (per esercitare la libera professione)
- Iscritto nel Ruolo dei Periti e degli Esperti tenuto presso la C.C.I.A.A. di Parma nella sub categoria Meccanica - Elettrotecnica
- Iscritto nell'elenco dei Periti Industriali abilitati alle verifiche degli impianti di cui all'articolo 1 della legge 46/90 tenuto presso la C.C.I.A.A. di Parma
- Iscritto quale professionista per la Prevenzione Incendi negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla legge 7 dicembre 1984, n° 818 con il numero PR00296P00043
- Iscritto nell'Albo dei Consulenti Tecnici del Giudice del Tribunale al n° 692.
- Iscritto nell'Albo Professionisti Competenti in Acustica Ambientale presso l'Amministrazione Provinciale di PARMA al n° 413/2005
- Iscritto nell'Elenco dei certificatori energetici della Regione Emilia-Romagna tenuto dall'Organismo Regionale di Accreditamento, della regione Emilia-Romagna al n° 513

Parma li, 17 settembre 2012

In fede

