

STUDIO TECNICO

Dott. Ing. Mario Riva
Ordine Ingegneri Vercelli n. A 655
via Lignana n. 25
13049 TRONZANO VERCELLESE
Tel. e fax: 0161 – 91 21 92

CURRICULUM PROFESSIONALE

TITOLI PROFESSIONALI

Diploma di perito elettrotecnico conseguito nell'anno 1973 presso l'Istituto Tecnico Industriale "Q. SELLA" di Biella.

Laurea in Ingegneria meccanica conseguita nell'anno 1980 presso il Politecnico di Torino.

Abilitazione all'esercizio della professione a seguito superamento esame di stato nell'anno 1980.

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Vercelli al n. A 655 in data 21/12/1982.

CORSI DI FORMAZIONE E CORSI ED ATTESTATI IN MATERIA DI SICUREZZA SUI CANTIERI

Corso integrativo sulla protezione di strutture contro le scariche atmosferiche frequentato presso il Politecnico di Torino nell'anno 1986.

Corso di prevenzione incendi frequentato nell'anno 1986 per l'iscrizione nell'elenco dei professionisti di cui alla legge n. 818/84. Abilitazione a seguito superamento esame.

Corso sulla "Sicurezza sul lavoro nei cantieri" della durata di ore 120 (Decreto Legislativo n. 494/96 ora 81/2008) frequentato presso la seconda facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino nell'anno 1997.

Attestati di partecipazione ai fini degli aggiornamenti previsti da **Decreto Legislativo 81/2008** "Testo unico sulla sicurezza nei luoghi di lavoro":

- A) Il 19/06/2008, presso C.C.I.A.A. di Vercelli, corso ore 6;
- B) Il 05/12/2008, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- C) Il 24/06/2009, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- D) Dal 08/05/2009 al 18/06/2009, presso ENAIP Piemonte, corso ore 24;
- E) Il 25/06/2010, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 8;
- F) Il 25/10/2011, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 2;
- G) Il 30/11/2011 e il 14/12/2011, presso Ordine Ingegneri di Vercelli, corso ore 6;
- H) Il 17/04/2012, presso Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Vercelli, corso ore 3;
- I) Il 20/03/2013, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 2;
- J) Il 12/04/2013, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- K) Il 17/01/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;

- L) Il 24/01/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- M) Il 07/02/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- N) Il 21/02/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- O) Il 28/02/2018, presso Ordine Ingegneri Provincia di Vercelli e Coverfop, corso ore 4;
- P) Il 07/03/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- Q) Il 14/03/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4.
- R) Il 21/03/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- S) Il 28/03/2018, presso Ordine Ingegneri Provincia di Vercelli e Coverfop, corso ore 4;
- T) Il 04/04/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- U) Il 11/04/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- V) Il 18/04/2018, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- W) Il 10/07/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- X) Il 17/07/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4.

Attestati di partecipazione ai fini degli aggiornamenti previsti da **D.M. 05/08/2011** “Procedure e requisiti per l'autorizzazione e l'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'interno di cui all'articolo 16 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139”:

- A) Il 30/11/2011, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 3;
- B) Il 14/12/2011, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 3;
- C) Il 31/05/2013, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- D) Il 23/07/2014, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- E) Il 26/11 e 03/12/2015, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 8;
- F) Il 24/05/2016, presso Scuola Edile Novarese, corso ore 4;
- G) Il 16/06/2016, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- H) Il 30/06/2016, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- I) Il 21 e 28/06/2016, presso Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Torino, corso ore 8;
- J) Il 07/07/2016, presso Fondazione Ordine Ingegneri della Provincia di Torino, corso ore 4;
- K) Il 08/03/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- L) Il 13/03/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- M) Il 27/03/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, corso ore 4;
- N) Il 03/06/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4;
- O) Il 07/06/2019, presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli, seminario ore 4.

Attestati di partecipazione a seminari e corsi di vario genere:

- A) Il 11/11/1998, “La prevenzione degli incendi alle soglie del 2000” presso C.C.I.A.A. di Vercelli;
- B) Il 24/04/1999, “Qualità e certificazione ISO 9000 degli studi professionali” presso C.C.I.A.A. di Vercelli;
- C) Il 26/02/2004, seminario “Le normative UNI 9795 e le tecnologie nell’ambito dei sistemi di rivelazione incendi” presso Aritech e Doppler, Torino;
- D) Il 26/02/2004, seminario “Impianti di evacuazione vocale secondo la norma EN 60849 (CEI-100-55)” presso Paso e Doppler, Torino;
- E) Il 16/06/2005, “Convegno sui sistemi innovativi per impianti centralizzati” presso Ergon, Cavaglià;
- F) Il 26/10/2005, “Convegno su le condotte preisolate di ventilazione, condizionamento e riscaldamento per le strutture sanitarie: norme di sicurezza antincendio, qualità dell’aria, pulizia e manutenzione” presso ALP, Torino;
- G) Il 19/05/2009, seminario tecnico “Ventilazione meccanica controllata” presso C.C.I.A.A. di Vercelli;
- H) Il 12,13,14/11/2009, corso base di 20 ore “Casa Clima” presso ARCHinNOVA, Ivrea;

- I) Il 27,28/05/2010, convegno nazionale di 10 ore “Risparmio Energetico negli Edifici Nuovi ed Esistenti - Certificazione energetica Obblighi ed Opportunità” , Vercelli;
- J) Il 16/11/2010, seminario di 4 ore “L’incendio camino: un problema che trova nel Water Mist una soluzione innovativa” presso Comano VV.F. di Vercelli;
- K) Il 03/03/2011, seminario di 6 ore “L’impianto termico a biomassa legnosa” presso Viessmann, Casorezzo (Mi);
- L) Il 08/06/2011, seminario di 6 ore “Pompe di calore aria-acqua: corso pratico di base e sistema split” presso Viessmann, Casorezzo (Mi);
- M) Il 23/06/2011, seminario di 6 ore “Verso l’edificio in classe A+: Ventilazione meccanica controllata e distribuzione ad alta efficienza energetica” presso Viessmann, Casorezzo (Mi);
- N) Il 15/06/2016, corso di 4 ore “Audit energetico e monitoraggio processi industriali” presso Ordine Ingegneri della Provincia di Vercelli;
- O) Il 10/05/2018, evento formativo di 4,5 ore “Impianti termici e qualità dell’aria – Obblighi, responsabilità e rischi per cittadini, manutentori ed amministratori condominiali” presso Provincia di Vercelli;
- P) Il 19/05/2020, evento formativo di 4 ore "La sicurezza al tempo del Covid-19: dalla teoria alla pratica" presso Fondazione Consiglio Nazionale Ingegneri.



Mario Riva

PRINCIPALI E SPECIFICI LAVORI ED INCARICHI SVOLTI E/O AFFINI PER TIPOLOGIA AI LAVORI DA PROGETTARE

AZIENDA FARMACEUTICA MUNICIPALIZZATA DI VERCELLI

- 1) Progetto:** Lavori di manutenzione straordinaria, sistemazione dei corpi illuminanti e potenziamento degli impianti elettrici a servizio delle mense scolastiche della città di Vercelli.
Anno affidamento incarico: 2016
Anno completamento opera: 2017
Importo aggiornato lavori: €. 15.498,00
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

AGENZIA TERRITORIALE PER LA CASA DEL PIEMONTE NORD

- 1) Progetto:** Direzione Lavori area Vercelli delle opere di riqualificazione impianti termici centralizzati siti in Biella, Vercelli e province.
Anno affidamento incarico: 2018
Anno completamento opera: 2019
Importo aggiornato lavori: €. 3.554.148,47
Direzione Lavori in raggruppamento temporaneo con altri professionisti

A.T.En.A. (ex AMNU) - VERCELLI

- 1) Progetto:** Aggiornamento progetto di adeguamento alle norme di prevenzione incendi della Centrale di Igiene Urbana sita in strada Asigliano - Vercelli.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno completamento opera: 2003
Importo lavori: €. 30.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

REGIONE PIEMONTE - A.S.L. 11 - VERCELLI

- 1) Progetto:** Impianti elettrici, di riscaldamento e termoventilazione, idrosanitario ed antincendio a servizio del centro residenziale di cure palliative – Hospice – presso il presidio ospedaliero “S. GIOVANNI BATTISTA” di Gattinara.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2005
Importo lavori: €. 312.700,00
Prestazione relativa alla progettazione

COMUNE DI ALICE CASTELLO

- 1) Progetto:** Sostituzione del generatore di calore della centrale termica a gas metano a servizio dell’asilo infantile “G. Crosio” del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2013
Anno realizzazione opera: 2013
Importo lavori: €. 19.964,84
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

- 2) Progetto:** Miglioramento energetico e adeguamento alle norme di prevenzione incendi della palestra comunale sita in via Cossano nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2016
Anno realizzazione opera: 2017 e 2018
Importo lavori: €. 74.000,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, Coordinatore D. Lgs. 81/08 e futura D.L.)

COMUNE DI BENNA

- 1) Progetto:** Impianto di illuminazione pubblica della via Garibaldi e dei giardini comunali.
Anno affidamento incarico: 2009
Anno realizzazione opera: 2009
Importo lavori: €. 115.426,72
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Impianto di illuminazione pubblica della via Campobono.
Anno affidamento incarico: 2011
Anno realizzazione opera: 2012
Importo lavori: €. 65.937,43
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/08)

COMUNE DI BIANZE'

- 1) Progetto:** Adeguamento impianto elettrico e nuova centrale termica a gas metano a servizio della scuola materna del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 1999
Anno realizzazione opera: 2000
Importo lavori: €. 70.109,47
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 2) Progetto:** Adeguamento impianto elettrico del palazzo comunale.
Anno affidamento incarico: 1999
Anno realizzazione opera: 2000 – 2001
Importo lavori: €. 88.631,67
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 3) Progetto:** Nuova centrale termica a gas metano a servizio del palazzo comunale.
Anno affidamento incarico: 1999
Anno realizzazione opera: 2000
Importo lavori: €. 15.900,21
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 4) Progetto:** Adeguamento norme di prevenzione incendi delle scuole elementari e medie del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: eseguita in parte e terminata nel 2011
Importo lavori: €. 187.366,56
Prestazione relativa alla progettazione
- 5) Progetto:** Lavori di manutenzione straordinaria con riqualificazione energetica edificio adibito a scuole elementari e medie del capoluogo
Anno affidamento incarico: 2015
Anno realizzazione opera: opera in parte realizzata con progetti stralcio
Importo lavori: €. 317.974,00

Prestazione relativa alla progettazione

6) Progetto: Sostituzione dei generatori di calore della centrale termica a gas metano a servizio del palazzo comunale.

Anno affidamento incarico: 2015

Anno realizzazione opera: 2015

Importo lavori: €. 23.341,31

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

7) Progetto: Sostituzione del generatore di calore della centrale termica a gas metano a servizio della casa di riposo "A. Terzago" del capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2016

Anno realizzazione opera: 2016 e 2017

Importo lavori: €. 39.859,74

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

8) Progetto: Lavori di sostituzione del manto di copertura delle scuole elementari e medie del capoluogo. Primo progetto stralcio

Anno affidamento incarico: 2017

Anno realizzazione opera: 2017

Importo lavori: €. 39.958,13

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

9) Progetto: Lavori di coibentazione del sottotetto ed opere accessorie delle scuole elementari e medie del capoluogo. Secondo progetto stralcio

Anno affidamento incarico: 2017

Anno realizzazione opera: 2017

Importo lavori: €. 28.259,44

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

10) Progetto: Lavori di rifacimento dell'impianto di riscaldamento del piano rialzato dell'edificio adibito a scuole elementari e medie del capoluogo. Terzo progetto stralcio

Anno affidamento incarico: 2018

Anno realizzazione opera: 2018

Importo lavori: €. 98.360,49

Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI BORGO D'ALE

1) Progetto: Adeguamento alle norme di sicurezza della scuola media comunale "Anna Frank" del capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2007

Anno realizzazione opera: 2009

Importo lavori: €. 114.070,73

Prestazione relativa alla progettazione preliminare generale e progettazione esecutiva e D.L. per realizzazione opere a lotti

2) Progetto: Sostituzione caldaia a servizio della scuola elementare del capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2012

Anno realizzazione opera: 2012

Importo lavori: €. 24.800,00

Consulenza per redazione progetto e realizzazione opere

3) Progetto: Diagnosi energetica e pratica INAIL per sostituzione caldaia a servizio della scuola materna del capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2016
Anno realizzazione opera: 2016
Importo lavori: €.
Consulenza per redazione progetto e realizzazione opere

COMUNE DI BORGOVERCELLI

- 1) **Progetto:** Richiesta parere per installazione strutture temporanee in piazza XX settembre da utilizzare dal 14 al 17 agosto 2012 per la festa patronale.
Anno affidamento incarico: 2012
Anno realizzazione opera: manifestazione temporanea
Importo lavori: €.
Prestazione per redazione esame progetto per richiesta parere alla Commissione di Vigilanza.

COMUNE DI BORRIANA

- 1) **Progetto:** Lavori di efficientamento energetico dell'immobile comunale sito in piazza Mazzini n. 80.
Anno affidamento incarico: 2020
Anno realizzazione opera: in corso di realizzazione
Importo lavori: €. 38.298,67
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

BOSSI e C. TRANSITI SPA - GENOVA

- 1) **Progetto:** Adeguamento alle norme di prevenzione incendi del deposito di merci varie sito in Verrone, strada Trossi.
Anno affidamento incarico: 1996
Anno realizzazione opera: 1997 - 2002
Importo lavori: €. 80.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

COMUNE DI BURONZO

- 1) **Progetto:** Impianti elettrici, di riscaldamento, idrosanitario ed opere antincendio per l'asilo infantile del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2004
Anno realizzazione opera: 2007
Importo lavori: €. 20.595,00
Prestazione relativa alla progettazione
- 2) **Progetto:** Installazione di un impianto fotovoltaico sulla copertura degli spogliatoi del campo sportivo del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2011
Anno realizzazione opera: 2014
Importo lavori: €. 38.471,78
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

CASA DI RIPOSO DI VERCELLI

- 1) Progetto:** Esami progetto di prevenzione incendi e richiesta pareri VV.F. per l'immobile ospitante la casa di riposo di Vercelli.
Anno affidamento incarico: 2012 (per le pratiche più recenti)
Anno realizzazione opera: in corso
Importo totale lavori:
Prestazione relativa alla redazione di esami progetto, asseverazioni, stesura documentazione per sopralluoghi VV.F., ecc.
- 2) Progetto:** Diagnosi energetica dell'immobile ospitante la casa di riposo di Vercelli.
Anno affidamento incarico: 2012
Anno realizzazione opera: in fase di valutazione
Importo totale lavori: €. 400.000,00 circa
Prestazione relativa alla diagnosi energetica ed all'individuazione degli interventi per il contenimento dei consumi energetici.
- 3) Progetto:** Lavori di adeguamento della cucina della casa di riposo alle norme di prevenzione incendi.
Anno affidamento incarico: 2017
Anno realizzazione opera: 2017
Importo lavori: €. 19.290,53
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI CAMPERTOGNO

- 1) Progetto:** Impianti di illuminazione pubblica in alcune vie del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2002
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 46.304,48
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI CANDELO

- 1) Progetto:** Adeguamento impianto elettrico del palazzo comunale.
Anno affidamento incarico: 1996
Anno realizzazione opera: 1998 – 1999
Importo lavori: €. 44.703,50
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Adeguamento impianti elettrici a servizio degli edifici comunali.
Anno affidamento incarico: 1996
Anno realizzazione opera: 1999
Importo lavori: €. 102.205,06
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 3) Progetto:** Adeguamento impianti di riscaldamento a servizio degli edifici comunali.
Anno affidamento incarico: 1996
Anno realizzazione opera: 1999
Importo lavori: €. 22.987,50
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 4) Progetto:** Impianti di illuminazione pubblica delle vie comunali. Primo lotto.
Anno affidamento incarico: 1996
Anno realizzazione opera: 1997 – 1998
Importo lavori: €. 79.149,34

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

5) Progetto: Impianti di illuminazione pubblica delle vie comunali. Secondo lotto.

Anno affidamento incarico: 1997

Anno realizzazione opera: 1999

Importo lavori: €. 57.420,19

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

6) Progetto: Impianto elettrico per l'illuminazione artistica e/o temporanea del Ricetto.

Anno affidamento incarico: 1999

Anno realizzazione opera: 2002

Importo lavori: €. 36.772,62

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI CASTELLETTO MERLI

1) Progetto: Impianto di illuminazione pubblica nella piazza Guazzolo.

Anno affidamento incarico: 2008

Anno realizzazione opera: 2008

Importo lavori: €. 12.896,64

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI CAVAGLIA'

1) Progetto: Adeguamento alle norme di prevenzione incendi delle scuole elementari e medie.

Anno affidamento incarico: 2009

Anno realizzazione opera: 2011

Importo lavori: €. 64.501,60

Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

2) Progetto: Efficientamento energetico degli edifici ospitanti la scuola dell'infanzia "A. Tua" e la scuola primaria di secondo livello "G. Decaroli" del capoluogo comprendente la sostituzione dei generatori di calore ed interventi sugli impianti di riscaldamento.

Anno affidamento incarico: 2019

Anno realizzazione opera: 2019

Importo lavori: €. 35.720,60

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

3) Progetto: Progetto definitivo/esecutivo per lavori di messa in sicurezza impianti e sistemi antincendio degli edifici scolastici e di proprietà comunale.

Anno affidamento incarico: 2020

Anno realizzazione opera: in corso di realizzazione

Importo lavori: €. 38.700,78

Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI CIGLIANO

1) Progetto: Adeguamento norme prevenzione incendi palazzetto sportivo polivalente.

Anno affidamento incarico: 2002

Anno realizzazione opera: 2004

Importo lavori: €. 77.468,32

Progettazione e coordinatore per la progettazione effettuate in collaborazione con un altro professionista.

Prestazione diretta per direzione lavori, coordinatore per l'esecuzione, ecc.

2) Progetto: Impianti di riscaldamento, rete gas metano, idrosanitario ed elettrico a servizio del bar adiacente al bocciodromo coperto di via Venturino presso impianto sportivo di via Moncrivello.

Anno affidamento incarico: 2007

Anno realizzazione opera: 2007 - 2008

Importo lavori: €. 34.813,17

Prestazione relativa alla progettazione

3) Progetto: Adeguamento norme prevenzione incendi bocciodromo coperto presso impianto sportivo di via Moncrivello e progettazione impianti tecnologici.

Anno affidamento incarico: 2007

Anno realizzazione opera: 2008-2009

Importo lavori: €. 66.594,35

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

4) Progetto: Sostituzione dei generatori di calore della centrale termica a gas metano a servizio delle scuole elementari e medie.

Anno affidamento incarico: 2011

Anno realizzazione opera: 2011

Importo lavori: €. 76.189,64

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

5) Progetto: Interventi di manutenzione straordinaria finalizzati alla riqualificazione energetica della scuola dell'infanzia comunale "Ortensia Marengo" sita in via Bertazzi, Cigliano.

Anno affidamento incarico: 2015

Anno realizzazione opera: da appaltare

Importo lavori: €. 101.732,60

Prestazione relativa alla progettazione

6) Progetto: Lavori di adeguamento delle centrali termiche a servizio degli immobili comunali.

Primo e secondo lotto

Anno affidamento incarico: 2016

Anno realizzazione opera: 2016 e 2017

Importo lavori: €. 49.469,10

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

CASA DI RIPOSO DI CIGLIANO

1) Progetto: Intervento di manutenzione straordinaria sull'impianto di rivelazione ed allarme incendio e sull'impianto di illuminazione di sicurezza della casa di riposo sita in vicolo Corbetta nel capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2012

Anno realizzazione opera: 2012

Importo lavori: €. 10.140,00

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI CRESCENTINO

1) Progetto: Adeguamento salone comunale polivalente alle norme di prevenzione incendi.

Anno affidamento incarico: 2009

Anno realizzazione opera: da progettare

Importo lavori: €. 20.000,00 circa

Prestazione per redazione esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

- 2) Progetto:** Adeguamento biblioteca comunale alle norme di prevenzione incendi.
Anno affidamento incarico: 2010
Anno realizzazione opera: da appaltare
Importo lavori: €. 30.000,00 circa
Prestazione per redazione esame progetto per richiesta parere di conformità VVF e progettazione impianti elettrici e complementari

COMUNITA' MONTANA DELL'ALTA VALLE DEL CERVO "LA BÜRSCH"

- 1) Progetto:** Impianto elettrico, idrosanitario e di climatizzazione nell'intervento di manutenzione straordinaria su edificio polifunzionale ex SOMS in Campiglia Cervo.
Anno affidamento incarico: 2002
Anno realizzazione opera:
Importo totale impianti: €. 32.400,00 circa
Prestazione di progettazione e D.L. per gli impianti tecnologici.

COMUNE DI FONTANETTO PO

- 1) Progetto:** Adeguamento norme sicurezza edificio ospitante la scuola elementare del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2002
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 98.180,99
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 2) Progetto:** Completamento lavori di sistemazione ed adeguamento dell'edificio ospitante la scuola elementare del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 19.726,97
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 3) Progetto:** Lavori di sistemazione del campo di calcio del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2004
Anno realizzazione opera: 2005
Importo lavori: €. 25.288,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 4) Progetto:** Adeguamento impianti elettrici a servizio delle scuole elementari e materna, del palazzo comunale e della palestra comunale.
Anno affidamento incarico: 2010
Anno realizzazione opera: da progettare
Importo lavori: €. 20.000,00 circa
Rilievi, individuazione ed indicazione interventi principali di adeguamento, stima sommaria.

GARIGLIO CONFEZIONI SRL – BORGO D'ALE

- 1) Progetto:** Adeguamento alle norme di prevenzione incendi dello stabilimento adibito a produzione e deposito di capi di abbigliamento sito in Borgo d'Ale, viale Consolata.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: in fase di esecuzione
Importo presunto lavori: €. 150.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

HOTEL LIDO – VIVERONE

1) Progetto: Adeguamento impianto elettrico albergo.

Anno affidamento incarico: 1998

Anno realizzazione opera: 1998

Importo lavori: €. 62.000,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

2) Progetto: Adeguamento norme prevenzione incendi albergo.

Anno affidamento incarico: 2000

Anno realizzazione opera: in corso

Importo presunto lavori: €. 100.000,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

HOTEL MARINA – VIVERONE

1) Progetto: Adeguamento norme prevenzione incendi albergo.

Anno affidamento incarico: 1996

Anno completamento opera: 2019

Importo lavori: €. 80.000,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

LUCAR SRL - VERCELLI

1) Progetto: Impianti elettrici e di rilevazione incendi a servizio della casa di riposo “SACRA FAMIGLIA” sita in Pieve del Cairo (PV)

Anno affidamento incarico: 2004

Anno realizzazione opera: dal 2004 al 2008

Importo lavori: €. 100.000,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI MONCRIVELLO

1) Progetto: Impianto di riscaldamento nuova sede comunale “VILLA VALLERIS”.

Anno affidamento incarico: 2002

Anno realizzazione opera: 2003

Importo lavori: €. 24.280,00 circa

Prestazione relativa alla progettazione

2) Progetto: Trasformazione centrale termica scuola elementare da gasolio a gas metano.

Anno affidamento incarico: 2009

Anno realizzazione opera: 2010

Importo lavori: €. 34.577,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

NOVAX S.P.A. – TORINO

1) Progetto: Adeguamento norme prevenzione incendi centro commerciale “BRIKO” sito in Moncrivello, S.S. 593 Km. 12,264

Anno affidamento incarico: 2013

Anno realizzazione opera: 2013
Importo lavori: €. 200.000,00 circa
Prestazione per aggiornamento esame progetto e presentazione S.C.I.A.

OFFICINE MECCANICHE 3M S.A.S. - LIVORNO FERRARIS

- 1) Progetto:** Adeguamento alle norme di prevenzione incendi dello stabilimento adibito a lavorazioni meccaniche sito in Livorno Ferraris, via Pretti 10.
Anno affidamento incarico: 2005
Anno realizzazione opera: in fase di progettazione
Importo presunto lavori: €. 150.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI VERCELLI

- 1) Progetto:** Impianti elettrici, di climatizzazione, idrosanitario ed antincendio a servizio della nuova palestra dell'Istituto "ROSA STAMPA" di Vercelli.
Anno affidamento incarico: 2000
Anno realizzazione opera: 2001 – 2003
Importo lavori: €. 222.076,47
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Adeguamento alle norme di prevenzione incendi dell'Istituto Tecnico Industriale "Lirelli" sito in Regione Agnona, Borgosesia. Primo lotto lavori.
Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: 2009
Importo lavori: €. 170.000,00
Progettazione, direzione lavori e coordinazione in fase di progettazione e di esecuzione effettuate in raggruppamento temporaneo con altri due professionisti.
- 3) Progetto:** Adeguamento dell'impianto elettrico dell'edificio scolastico sede dell'IPSSAR "G. PASTORE" di Varallo (VC) al decreto M.S.E. n. 37 del 22/01/2008.
Anno affidamento incarico: 2015
Anno realizzazione opera: 2017
Importo lavori: €. 223.000,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore per la progettazione D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI PALAZZOLO VERCELLESE

- 1) Progetto:** Sistemazione impianto di illuminazione pubblica del tratto terminale della via Torino.
Anno affidamento incarico: 2004
Anno realizzazione opera: 2006
Importo lavori: €. 26.765,00
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Completamento lavori di adeguamento alle norme di sicurezza e messa a norma degli impianti del salone polivalente sito in via Mocca nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: 2008
Importo lavori: €. 65.401,64
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

- 3) Progetto:** Installazione pannelli solari per produzione acqua calda sanitaria presso il centro polisportivo comunale sito in via Torino nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: 2010
Importo lavori: €. 24.359,08
Prestazione relativa alla progettazione
- 4) Progetto:** Lavori di rifacimento dell'impianto elettrico a servizio dell'edificio ospitante la scuola elementare del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2012
Anno realizzazione opera: 2013
Importo lavori: €. 31.960,47
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 5) Progetto:** Pratica prevenzione incendi e connessi, nell'ambito dei lavori di manutenzione straordinaria complesso sportivo comprendente la palestra comunale ed il campo sportivo di calcio di via Torino n. 26 nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2016
Anno realizzazione opera: in corso di progettazione
Importo lavori: da definire
Prestazione per pratica prevenzione incendi e Commissione Vigilanza

COMUNE DI PONZANO MONFERRATO

- 1) Progetto:** Impianto di illuminazione pubblica nella piazza Unità d'Italia.
Anno affidamento incarico: 2013
Anno realizzazione opera: 2013
Importo lavori: €. 12.017,69
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

PIKAPPA S.R.L. – TORINO

- 1) Progetto:** Adeguamento norme prevenzione incendi nuovo centro commerciale di vendita prodotti di tipologia alimentare mista sito in Moncrivello, S.S. 593 Km. 12,264
Anno affidamento incarico: 2013
Anno realizzazione opera: in fase di progettazione
Importo lavori: €. 300.000,00 circa
Esame progetto per richiesta valutazione del Comando Provinciale VVF

COMUNE DI ROPPOLO

- 1) Progetto:** Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico dei locali della biblioteca comunale.
Anno affidamento incarico: 2020
Anno realizzazione opera: in corso di realizzazione
Importo lavori: €. 14.085,44
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI SANDIGLIANO

- 1) Progetto:** Realizzazione degli interventi finalizzati alla sicurezza, alla riqualificazione energetica ed impiego di fonti rinnovabili nel fabbricato ospitante la scuola media statale del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2015
Anno realizzazione opera: da appaltare
Importo lavori: €. 283.220,00
Prestazione diretta e completa (Progetto esecutivo e Coordinatore progettazione D. Lgs. 81/2008)
- 2) Progetto:** Lavori di sostituzione del generatore di calore ed opere accessorie nella centrale termica a servizio del centro anziani del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2020
Anno realizzazione opera: 2020
Importo lavori: €. 39.999,66
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI SALUSSOLA

- 1) Progetto:** Sostituzione caldaia ed opere accessorie nella centrale termica dell'edificio "Ex Rosazza" ospitante la scuola elementare del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 16.400,25
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Sostituzione caldaia installata nella centrale termica dell'asilo infantile sito in via sorelle Bona nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2007
Anno realizzazione opera: 2008
Importo lavori: €. 12.238,00
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 3) Progetto:** Realizzazione della nuova rete dell'impianto di riscaldamento a servizio della scuola elementare sita in via Bignami nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2009
Anno realizzazione opera: 2009
Importo lavori: €. 15.726,79
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 4) Progetto:** Sostituzione della caldaia a gas metano a servizio della palestra comunale sita in piazza mons. Oscar Lacchio nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2018
Anno realizzazione opera: da appaltare
Importo lavori: €. 26.801,85
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI SAN GERMANO VERCELLESE

- 1) Progetto:** Adeguamento alle norme di prevenzione incendi dell'archivio ubicato nel palazzo comunale di San Germano Vercellese.
Anno affidamento incarico: 2011
Anno realizzazione opera: in fase di progettazione
Importo presunto lavori: €. 120.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF e Soprintendenza

- 2) Progetto:** Esame progetto per installazione strutture temporanee nella piazza “Giovane Italia” da utilizzare per manifestazioni saltuarie di pubblico spettacolo.
 Anno affidamento incarico: 2011
 Anno realizzazione opera: manifestazione temporanea
 Importo presunto lavori: €.
 Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF e Commissione di Vigilanza
- 3) Progetto:** Rinnovo periodico di conformità antincendio per le scuole elementari e medie di San Germano Vercellese.
 Anno affidamento incarico: 2012
 Anno realizzazione opera:
 Importo presunto lavori: €.
 Prestazione relativa alla redazione della documentazione di prevenzione incendi.
- 4) Progetto:** Rinnovo periodico di conformità antincendio per la centrale termica del municipio di San Germano Vercellese.
 Anno affidamento incarico: 2012
 Anno realizzazione opera:
 Importo presunto lavori: €.
 Prestazione relativa alla redazione della documentazione di prevenzione incendi.
- 5) Progetto:** Rinnovo periodico di conformità antincendio Sala Paggi di San Germano Vercellese.
 Anno affidamento incarico: 2013
 Anno realizzazione opera: 2013
 Importo presunto lavori: €.
 Prestazione relativa alla redazione della documentazione di prevenzione incendi.

COMUNE DI SANTHIA'

- 1) Progetto:** Potenziamento impianto illuminazione palestra scolastica comunale “SILVIO PELLICO” del capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2000
 Anno realizzazione opera: 2001
 Importo lavori: €. 10.326,25
 Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 2) Progetto:** Adeguamento scuola elementare “PELLICO” alle norme di prevenzione incendi.
 Anno affidamento incarico: 2005
 Anno realizzazione opera: opere da progettare
 Importo presunto lavori: €. 120.000,00 circa
 Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

SANTUARIO DI OROPA

- 1) Progetto:** Impianti elettrici a servizio della "GALLERIA DEL TESORO" e della "CASA NUOVA".
 Anno affidamento incarico: 1998
 Anno realizzazione opera: 1999 – 2000
 Importo lavori: €. 99.276,93
 Prestazione relativa alla progettazione
- 2) Progetto:** Impianti di riscaldamento, idrosanitario ed antincendio a servizio della "GALLERIA DEL TESORO" e della "CASA NUOVA".
 Anno affidamento incarico: 1998

Anno realizzazione opera: 1999 – 2000
Importo lavori: €. 237.367,27
Prestazione relativa alla progettazione

S.O.M.S. - CIGLIANO

- 1) Progetto:** Nuovo impianto di riscaldamento a servizio della sede S.O.M.S. ubicata in via Bobba n. 26, Cigliano
Anno affidamento incarico: 2013
Anno realizzazione opera: 2013
Importo lavori: €. 40.000,00 circa
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI TRINO

- 1) Progetto:** Rifacimento reti di distribuzione impianti di riscaldamento, idrosanitario ed antincendio della scuola media del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2001
Anno realizzazione opera: 2002
Importo lavori: €. 161.500,02
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 2) Progetto:** Adeguamento campo sportivo comunale alle norme di prevenzione incendi.
Anno affidamento incarico: 2002
Importo presunto lavori: €. 120.000,00 circa
Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF
- 3) Progetto:** Sostituzione caldaia ed opere accessorie da effettuare nella centrale termica della scuola media del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 9.907,61
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 4) Progetto:** Progettazione impianti tecnologici a servizio della nuova scuola dell'infanzia del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2006
Anno realizzazione opera: 2008-2010
Importo lavori: €. 452.659,00
Progettazione impianti tecnologici interni ed esame progetto per richiesta parere di conformità VVF
- 5) Progetto:** Impianti elettrici e complementari, riscaldamento, idrosanitario, allarme incendio, ecc. a servizio dell'ampliamento della sede decentrata del liceo artistico del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2010
Anno realizzazione opera: 2010 - 2011
Importo totale lavori: €. 97.500,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008).
- 6) Progetto:** Lavori di completamento della sede decentrata del liceo artistico di Trino con recupero di locali da destinare a nuove aule.
Anno affidamento incarico: 2011
Anno realizzazione opera: 2011 - 2012
Importo totale lavori: €. 48.685,18

Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008).

COMUNE DI TRONZANO VERCELLESE

- 1) Progetto:** Recupero ex casa di riposo da destinare a biblioteca.
Anno affidamento incarico: 2002
Anno realizzazione opera: 2005
Importo lavori: €. 204.952,30
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 2) Progetto:** Adeguamento norme prevenzione incendi fabbricati adibiti a scuola materna, elementare e scuola media del capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2006
Importo lavori: €. 58.835,92
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 3) Progetto:** Realizzazione impianti tecnologici per il riscaldamento e l'eventuale condizionamento dei locali del centro polifunzionale da realizzarsi presso l'ex Albergo del Sole con utilizzo di fonti rinnovabili di energia o assimilate.
Anno affidamento incarico: 2006
Anno realizzazione opera: 2008 - 2009
Importo lavori: €. 220.000,00
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)
- 4) Progetto:** Interventi di programmazione e risparmio in materia energetica presso il soggiorno anziani sito in via Monte Grappa nel capoluogo.
Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: 2009
Importo lavori: €. 115.520,59
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/08)
- 5) Progetto:** Impianto di riscaldamento scuola elementare e materna.
Anno affidamento incarico: 2009
Anno realizzazione opera: 2011
Importo lavori: €. 220.000,00 circa
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)
- 6) Progetto:** Lavori di ristrutturazione dei locali caldaia della biblioteca-scuola elementare e della centrale termica della scuola media con modifica degli impianti di climatizzazione volti al risparmio energetico.
Anno affidamento incarico: 2015
Anno realizzazione opera: in attesa di finanziamento
Importo lavori: €. 125.000,00
Prestazione diretta e completa (Progettazione preliminare)
- 7) Progetto:** Lavori di ristrutturazione dei locali caldaia della biblioteca-scuola elementare con modifica degli impianti di climatizzazione volti al risparmio energetico.
Anno affidamento incarico: 2016
Anno realizzazione opera: 2017
Importo lavori: €. 15.119,42 circa
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE

- 1) **Progetto:** Impianti elettrico e di riscaldamento a servizio della scuola materna e dell'asilo nido.
 Anno affidamento incarico: 2000
 Anno realizzazione opera: 2001 - 2002
 Importo lavori: €. 77.444,98
 Prestazione diretta di progettazione
- 2) **Progetto:** Nuova centrale termica a gas metano a servizio della scuola materna e dell'asilo nido.
 Anno affidamento incarico: 1999
 Anno realizzazione opera: 2000
 Importo lavori: €. 54.743,33
 Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 494/96)
- 3) **Progetto:** Impianto elettrico ambulatorio medico.
 Anno affidamento incarico: 2003
 Anno realizzazione opera: 2003
 Importo presunto lavori: €. 4.000,00 circa
 Prestazione relativa alla progettazione
- 4) **Progetto:** Impianto di riscaldamento a servizio del nuovo bocciodromo.
 Anno affidamento incarico: 2004
 Anno realizzazione opera: 2005 - 2006
 Importo lavori: €. 46.000,00
 Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L, Coordinatore D. Lgs. 494/96)
- 5) **Progetto:** Adeguamento alle norme di sicurezza, messa a norma degli impianti e ristrutturazione dei servizi igienici delle scuole elementari e medie del capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2007
 Anno realizzazione opera: 2008 per primo e secondo lotto – 2009 per terzo ed ultimo lotto
 Importo lavori: €. 127.261,44 circa
 Prestazione relativa alla progettazione definitiva generale e progettazione esecutiva e DL per realizzazione opere a lotti, Coordinatore D. Lgs. 81/2008.
- 6) **Progetto:** Lavori di rifacimento della centrale termica, modifiche ed integrazioni all'impianto di riscaldamento della palestra comunale sita in piazzale 1° maggio, n. 3 nel capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2018
 Anno realizzazione opera: 2019
 Importo lavori: €. 79.333,36
 Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L)
- 7) **Progetto:** Lavori di rifacimento dell'impianto di illuminazione del campo da gioco della palestra comunale sita in piazzale 1° maggio, n. 3 nel capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2018
 Anno realizzazione opera: 2019
 Importo lavori: €. 20.687,15
 Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L)
- 8) **Progetto:** Lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi del fabbricato ospitante la scuola dell'infanzia e l'asilo nido sito in via A. Cappello n. 7 nel capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2019
 Anno realizzazione opera: 2019
 Importo lavori: €. 51.541,82
 Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L)
- 9) **Progetto:** Lavori di sostituzione dei generatori di calore ed interventi sull'impianto di riscaldamento dell'edificio ospitante la scuola dell'infanzia e l'asilo nido nel capoluogo.
 Anno affidamento incarico: 2019

Anno realizzazione opera: 2019
Importo lavori: €. 37.485,77
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L)

COMUNE DI VERCELLI

1) Progetto: Impianti elettrici, di riscaldamento, idrosanitario ed antincendio a servizio del nuovo convitto universitario.

Anno affidamento incarico: 1995
Anno completamento opera: 2007
Importo aggiornato lavori: €. 351.590,93
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

2) Progetto: Impianti elettrici, di condizionamento, idrosanitario ed antincendio a servizio di una porzione di edificio denominato "Business Center" sito in Borgovercelli.

Anno affidamento incarico: 2008
Anno realizzazione opera: 2010
Importo totale lavori: €. 300.428,00 circa
Prestazione diretta di progettazione degli impianti tecnologici e direzione lavori intera opera.

COMUNE DI VIVERONE

1) Progetto: Adeguamento alle norme di sicurezza delle scuole elementari e materna del Capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2002
Anno realizzazione opera: 2003
Importo lavori: €. 66.553,83
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

2) Progetto: Installazione impianto fotovoltaico presso l'edificio polivalente-palestra del centro sportivo comunale sito in via Gattinara nel Capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2006
Anno completamento opera: 2007
Importo lavori: €. 274.000,00
Prestazione diretta di progettazione preliminare

3) Progetto: Lavori di messa in sicurezza e riqualificazione energetica edificio scolastico sito in via scuole nel capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2015
Anno realizzazione opera: in attesa di finanziamento
Importo lavori: €. 154.993,66
Prestazione diretta di progettazione definitiva

4) Progetto: Lavori di messa in sicurezza e riqualificazione energetica edificio scolastico sito in via scuole nel capoluogo- zona scuola dell'infanzia - sostituzione pavimenti ed alcuni serramenti esterni ed interni e relative opere edili - primo stralcio.

Anno affidamento incarico: 2018
Anno realizzazione opera: da appaltare
Importo lavori: €. 27.215,29
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

5) Progetto: Lavori di messa in sicurezza e riqualificazione energetica edificio scolastico sito in via scuole nel capoluogo- zona scuola dell'infanzia - rifacimento rete distribuzione impianto riscaldamento - secondo stralcio.

Anno affidamento incarico: 2018
Anno realizzazione opera: 2018
Importo lavori: €. 18.366,13
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

COMUNE DI VERRONE

1) Progetto: Impianti di illuminazione pubblica in alcune vie del Capoluogo.

Anno affidamento incarico: 1998
Anno realizzazione opera: 2001
Importo lavori: €. 75.669,46
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

2) Progetto: Impianto elettrico della piazza alpini del Capoluogo.

Anno affidamento incarico: 2001
Anno realizzazione opera: 2002
Importo lavori: €. 10.238,63
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

3) Progetto: Adeguamento alle norme di sicurezza del campo sportivo del Capoluogo. Primo lotto.

Anno affidamento incarico: 2003
Anno realizzazione opera: 2005
Importo lavori: €. 38.370,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

4) Progetto: Adeguamento alle norme di sicurezza del campo sportivo del Capoluogo. Secondo lotto.

Anno affidamento incarico: 2005
Anno realizzazione opera: 2006
Importo lavori: €. 56.900,00
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

5) Progetto: Adeguamento alle norme di sicurezza del campo sportivo del Capoluogo. Terzo lotto.

Anno affidamento incarico: 2007
Anno realizzazione opera: 2009
Importo lavori: €. 72.883,14
Prestazione diretta e completa (Progetto, D.L., Coordinatore D. Lgs. 81/2008)

COMUNE DI VILLAMIROGLIO

1) Progetto: Rinnovo del sistema di pubblica illuminazione con impiego di apparecchiature a basso consumo energetico.

Anno affidamento incarico: 2009
Anno realizzazione opera: 2010
Importo lavori: €. 30.376,99
Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

VIMAR 1991 SPA - CARISIO

1) Progetto: Adeguamento stabilimento adibito a tessitura alle norme di prevenzione incendi.

Anno affidamento incarico: 2002
Anno completamento opera: 2008
Importo presunto lavori: €. 120.000,00 circa

Esame progetto per richiesta parere di conformità VVF

2) **Progetto:** Ampliamento ed adeguamento cabina di trasformazione stabilimento.

Anno affidamento incarico: 2009

Anno realizzazione opera: 2009

Importo lavori: €. 50.000,00 circa

Prestazione diretta e completa (Progetto e D.L.)

Tronzano Vercellese, 30 novembre 2020

FIRMA



Mario Riva

ELENCO DEI PRINCIPALI ENTI ED AZIENDE PRESSO I QUALI HO SVOLTO ATTIVITA' DI CONSULENZA TECNICA

AUTOSTRADA TORINO MILANO S.p.a.

Stesura istruzioni e procedure di emergenza in caso d'incendio.
Verifiche sugli impianti elettrici e di climatizzazione.

COMUNE DI ALICE CASTELLO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

A.T.En.A. (ex AMNU) di VERCELLI

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

ASSOCIAZIONE LA CONSOLATA - BORGO D'ALE

Progettazione impianti elettrici.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI BENNA

Progettazione e D.L. impianti elettrici ed illuminazione pubblica.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

COMUNE DI BIANZE'

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI BORGO D'ALE

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI BURONZO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI CAMPERTOGNO

Progettazione impianti di illuminazione pubblica.

COMUNE DI CANDELO

Progettazione e D.L. impianti elettrici ed illuminazione pubblica.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI CARISIO

Progettazione e D.L. impianti elettrici ed illuminazione pubblica.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

COMUNE DI CIGLIANO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI CRESCENTINO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

CASA DI RIPOSO DI VERCELLI

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Pratiche di prevenzione incendi.

COSSETTA AUTOMOBILI – Concessionaria PEUGEOT - CARESANABLOT

Pratica di prevenzione incendi per nuovo autosalone.

DISCOTECA "LE CAVE" - VINTEBBIO DI SERRAVALLE SESIA

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

DISCOTECA "BEVERLY HILLS" - SANTHIA'

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI FONTANETTO PO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

HOTEL LIDO - VIVERONE

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Pratiche di prevenzione incendi.

HOTEL MARINA - VIVERONE

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Pratiche di prevenzione incendi.

HOTEL VITICCIO - PORTOFERRAIO - ISOLA D'ELBA

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI IVREA

Pratiche di prevenzione incendi.

INFERMERIA DI CAVAGLIA'

Progettazione impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

INFERMERIA SANTO SPIRITO - CRESCENTINO

Pratiche di prevenzione incendi.

LAVAZZA - RONDISSONE

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratica di prevenzione incendi per stabilimento industriale

COMUNE DI LIVORNO FERRARIS

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

PROVINCIA DI VERCELLI

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Collaudo centrali termiche.
Collaudo impianti elettrici.

COMUNE DI PALAZZOLO VERCELLESE

Progettazione impianti di illuminazione pubblica.
Pratiche di prevenzione incendi

COMUNE DI SALUSSOLA

Progettazione e D.L. impianti elettrici ed illuminazione pubblica.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI SANTHIA'

Progettazione e D.L. impianti elettrici ed illuminazione pubblica.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

SILENZIOSI OPERAI DELLA CROCE - MONCRIVELLO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

COMUNE DI TRINO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI TRONZANO VERCELLESE

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

EX U.S.S.L. 46 - SANTHIA'

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

VIMAR 1991 SPA - CARISIO

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI VERCELLI

Progettazione e D.L. impianti elettrici.
Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.
Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI VERRONE

Progettazione e D.L. impianti illuminazione pubblica.

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

COMUNE DI VIVERONE

Direzione Lavori per impianti di illuminazione pubblica.

Progettazione e D.L. impianti elettrici.

Progettazione e D.L. impianti di climatizzazione.

Pratiche di prevenzione incendi.

A.T.C. (EX I.A.C.P.)

Consulenze per impianti di climatizzazione.

Tronzano Vercellese, 30 novembre 2020

FIRMA



Mario Riva