



INGEGNERIA D'IMPIANTI sas di Di Toma Massimiliano & C.

Via Muro, 6 – 21025 Comerio (VA) T / F +39 0332 839368
ingegneria.impianti@pec.studioditoma.it
N° REA VA 334888 P.IVA 03241840127

Dott. Ing. MASSIMILIANO DI TOMA

Via Muro, 6 - 21025 Comerio (VA)
Tel / Fax 0332 / 83.93.68 - Part. IVA = 02483870123

nato a Varese il 2 marzo 1969

Studio in Via Muro, 6 - 21025 Comerio (VA)

tel / fax 0332 839368

Cell 347 4134242

Cell ufficio 340 9194579

info@studioditoma.it

massimiliano.ditoma@studioditoma.it

comunicazioni@pec.studioditoma.it

Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Varese al n° 1999 dal 06/03/95.

TITOLI DI STUDIO

Diploma di maturità conseguito presso il Liceo Scientifico "G. Ferraris" di Varese con la votazione di 60/60.

Laurea in Ingegneria Meccanica, indirizzo Energetico, conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1994 con la votazione di 96/100 in *TECNOLOGIA DELLE ENERGIE RINNOVABILI*

ABILITAZIONI



Iscritto all'elenco del Ministero dell'Interno ex Legge 818/76 e smi al n°VA1999 / 00359



Iscritto all'elenco dei *Collaudatori (sezioni impiantistica)* della Regione Lombardia al

n°3233



Iscritto all'elenco dei *Certificatori Energetici della Regione Lombardia al n°892*



EGE – Esperto in gestione dell'energia civile ed industriale UNI 11339

ICIM-EGE-010551-00 (settore CIVILE) e ICIM-EGE-010552-00 (settore INDUSTRIALE)

Abilitazione Dlgs 494/96 "Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili" – Anno 1997

CORSI DI FORMAZIONE

- Frequenza a corso di *Progettazione e conduzione dei Lavori Pubblici: le procedure, l'esecuzione dell'incarico e la responsabilità del professionista* tenuto da Il sole 24 ore (20 ore)
- Frequenza a corso per *programmatori di robot antropomorfi* Staubli Italia spa (40 ore).
- Frequenza ad innumerevoli incontri tecnici di aggiornamento professionale tra i quali:
 - ABB - criteri di scelta degli interruttori di BT (16 ore);
 - ABB - fondamenti tecnico giuridici per la realizzazione di impianti elettrici particolari (CEI 64/51 e CEI 64/52) (8 ore)
 - BTicino - criteri di progettazione cablaggio strutturato (ISO 11812) (8 ore);
 - GEBERIT - tecniche di progettazione idro-sanitaria (20 ore)
- Corso ENERGY MANAGER – Politecnico di Milano (32 ore).
- Corso AUDIT ed EFFICIENTAMENTO nel settore aria compressa - AsPrA

Attività di consulenza presso aziende private per progettazione sistemi impiantistici di automazione e controllo con particolare riguardo al *"image processing"* e per la *sperimentazione e realizzazione brevetti*.

Membro dal marzo 2002 della *Commissione parcelle* dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese.

STUDIO DI INGEGNERIA

Lo studio di ingegneria dal 1995 si occupa di progettazioni tecniche di opere impiantistiche elettriche e meccaniche e di direzione dei lavori.

Le prestazioni di ingegneria sono rivolte sia a committenti pubblici che privati.

I progetti impiantistici e la direzione dei lavori riguardano impianti a servizio di fabbricati civili (residenziali e terziari) ed industriali, impianti industriali ed impianti di servizio.

- Impianti HVAC;
- Impianti idrico sanitari;
- Impianti idrici antincendio;
- Impianti elettrici;
- Impianti elettronici (reti dati, safety, security, BMS etc)

INGEGNERIA D'IMPIANTI sas

Società di servizi energetici fondata nel 2011, offre servizi di consulenza nel campo della gestione dell'energia e del risparmio energetico sia in campo civile che industriale. Dall'esperienza pluridecennale maturata dallo studio di ingegneria di progettazione di opere impiantistiche si è poi sviluppata l'attività della società.

La consulenza è rivolta principalmente ad aziende ed enti pubblici.

L'attività si sviluppa attraverso l'attenta analisi delle dinamiche normative e delle opportunità tecniche esistenti in merito alla riduzione della spesa energetica del cliente.

Ingegneria d'impianti offre:

- servizi di analisi energetica delle attività del cliente sviluppando audit energetici ai sensi del Dlgs 102/2014 – Direttiva Europea 2012/27/UE con l'ausilio di strumentazioni di misura e verifica dei consumi;
- sviluppo di studi di fattibilità tecnico ed economica per la realizzazione di lavori di efficientamento energetico;
- servizi per l'ottenimento di certificati bianchi – TEE presso il GSE;
- consulenza tecnica e gestionale per la realizzazione di progetti di fabbricati con certificazione LEED (Leadership in energy and environmental design) – Green Building Council Italia;
- consulenza per iscrizione e gestione pratiche presso la CSEA Cassa per i servizi energetici e ambientali nell'elenco imprese energivore;
- consulenza per la realizzazione e successiva gestione di sistemi di contabilizzazione e monitoraggio energetico.

COMMITTENTI PUBBLICI**COMUNE DI MONZA – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2021

*Lavori di realizzazione nuovo HUB comunale destinato ad archivio*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III a/b/c - € 450.000,00***COMUNE DI VENEGONO INFERIORE (VA) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2021

*Lavori di riqualificazione impianti palestra comunale di via Chiesa*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 120.000,00***COMUNE DI COMERIO (VA) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2020

*Lavori di revamping CT secondaria di primo grado*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 60.000,00***COMUNE DI TERNATE (VA) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2020

*Lavori di revamping CT municipio e realizzazione nuovo impianto fotovoltaico a servizio della palestra comunale*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 70.000,00***COMUNE DI ORIGGIO (VA) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2019

*Lavori di realizzazione nuovo impianto di climatizzazione municipio*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 70.000,00***COMUNE DI VERGIATE (VA) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2019

*Lavori di realizzazione nuovo impianto di climatizzazione biblioteca comunale*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 70.000,00*

COMUNE DI VEDANO OLONA – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2017

*Lavori di efficientamento impianto termico scuola primaria di Via S. Pancrazio*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 50.000,00***COMUNE DI LEGNANO (MI) – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2017 – 2021

*Lavori di recupero edilizio e riqualificazione dello stabile ex RSA Accorsi*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici, elettrici, antincendio*Importo progettato: *III a - € 25.000,00*Importo progettato: *III b - € 708.000,00*Importo progettato: *III c - € 577.800,00***COMUNE DI ORIGGIO – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2017

*Lavori di efficientamento impianto termico Villa Borletti*Progettazione definitiva ed esecutiva: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 33.600,00***COMUNE DI VEDANO – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016

*Lavori di efficientamento impianto termico palestra polivalente di via Nino Bixio*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici*Importo progettato: *III b - € 203.000,00***COMUNE DI AZZATE – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016

*Lavori di manutenzione straordinaria palestra consortile annessa al plesso scolastico Leonardo da Vinci*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici, elettrici, antincendio*Importo progettato: *III b - € 60.000,00***PROVINCIA DI VARESE – CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2015

Lavori di adeguamento impianti elettrici ed antincendio ISIS Newton Varese

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti termici, elettrici ed elettronico*

Importo progettato: *III a - € 50.000,00*

III c - € 180.000,00

SOCIETA' CANOTTIERI VARESE - TERZIARIO

Periodo: 2015

Lavori di ampliamento edificio sportivo – Canottieri Varese

Progettazione definitiva ed esecutiva: *impianti antincendio, termico, elettrico ed elettronico*

Importo progettato: *III c - € 190.000,00*

III b - € 130.000,00

COMUNE DI VARESE – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014/2015 in corso

Lavori di ristrutturazione Villa Baragiola – sede uffici comunali e sede museale

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti antincendio, idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: *III a/b - € 61.000,00*

III c - € 150.000,00

PROVINCIA DI VARESE – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014

Lavori di realizzazione nuova palestra a servizio del CFP

Progettazione definitiva ed esecutiva: *impianti termici, elettrici ed elettronico*

Importo progettato: *III b - € 100.000,00*

III c - € 100.000,00

COMUNE DI GAZZADA SCHIANNO (VA) – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014/2015

Lavori di rifacimento copertura palestra scolastica e realizzazione campo fotovoltaico

Progettazione definitiva: *impianti elettrici ed elettronico*

Importo progettato: *III c - € 60.000,00*

COMUNE DI LAVENA PONTE TRESA (VA) – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014

Lavori di adeguamento palestra scolastica Via Nolina

Progettazione definitiva: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed*

elettrici ed elettronico

Importo progettato: III a - € 10.000,00

III b - € 58.000,00

COMUNE DI MONZA - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2013

Lavori di realizzazione nuova centrale termica a gas Via Pisacane 1

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti antincendio, idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: III a/b - € 65.000,00

III c - € 10.000,00

COMUNE DI VARESE – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2013

Lavori di realizzazione nuova autorimessa interrata presso Via del Santuario – S Monte di Varese

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti antincendio, idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: III a/b - € 61.000,00

III c - € 150.000,00

COMUNE DI MONZA - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2013/2015

Lavori di realizzazione nuovo sportello polifunzionale presso il comune di Monza

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti antincendio, idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: III a/b - € 88.000,00

III c - € 74.000,00

COMUNE DI CUGLIATE FABIASCO (VA) – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2012

Lavori di risanamento conservativo edificio denominato “Villa Santa Maria” a destinazione nuovi uffici comunali

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: III b - € 111.000,00

III c - € 85.500,00

COMUNE DI COMABBIO (VA) - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2012 – DL in corso

*Lavori di realizzazione nuovo centro comunale polifunzionale*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*Importo progettato: *III b - € 150.000,00**III c - € 150.000,00***COMUNE DI LEGNANO (MI) - CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2010

*Lavori di realizzazione nuovo centro di aggregazione giovanile*Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*Importo progettato: *III b - € 110.000,00**III c - € 100.000,00***COMUNE DI LAVENA PONTE TRESA (VA) - CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2009/2010 DL in corso

*Lavori di realizzazione ampliamento scuola elementare e media (Edilizia scolastica)*Progettazione definitiva ed esecutiva: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*Importo progettato: *III a - € 20.000,00**III b - € 150.000,00**III c - € 150.000,00***COMUNE DI MONZA CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2009/2010/2011 DL in corso

*Lavori di realizzazione nuova scuola dell'infanzia*Progettazione definitiva ed esecutiva: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*Importo progettato: *III b - € 500.000,00**III c - € 450.000,00***UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2008

*Lavori di realizzazione nuovo laboratorio scientifico – stabulario presso la sede universitaria (Edilizia scolastica)*Progettazione esecutiva: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed*

elettrici ed elettronico

Importo progettato: III b - € 300.000,00

III c - € 250.000,00

COMUNE DI LAVENA PONTE TRESA (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2008/2010

Lavori di ristrutturazione edificio ex rimessa ferroviaria da adibire a nuova sede APT

Progettazione esecutiva: *impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento ed elettrici ed elettronico*

Importo progettato: III b - € 62.000,00

III c - € 31.000,00

PROVINCIA DI VARESE CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2007/2009/2011

Opere di ampliamento Liceo Artistico di Busto Arsizio (VA) (Edilizia scolastica)

Progettazione definitiva ed esecutiva di: *impianti termici, condizionamento e impianti antincendio*

Importo progettato: III a € 65.000,00

III b € 740.000,00

COMUNE DI MARCHIROLO (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2008

Ristrutturazione ed ampliamenti sede uffici comunali da realizzarsi in classe energetica A (Edilizia direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva di:

impianti idrico-sanitari, impianti termici con solare e condizionamento ed elettrici/elettronici con fotovoltaico

Importo complessivo: € 1.100.000,00

Importo progettato: III a € 25.000,00

III b € 153.000,00

III c € 127.000,00

PROVINCIA DI VARESE CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2006

Opere di adeguamento normativo e restauro conservativo edificio viale Milano n° 13 a Varese (Edilizia scolastica)

Progettazione definitiva, esecutiva di: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio*

Importo progettato: III a € 20.000,00
III b € 280.000,00
III c € 205.000,00

COMUNE DI SARONNO (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2005/2006

Lavori di ristrutturazione ex Seminario e trasformazione in sede universitaria (II lotto) (Edilizia scolastica)

Progettazione esecutiva di: *impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento*

Importo progettato: III b € 150.000,00
III c € 200.000,00

COMUNE DI MONZA CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2004/2005

Lavori di realizzazione nuova scuola materna/asilo nido/ centro integrato – Via Modigliani / Bertacchi (Edilizia scolastica)

Collaudo tecnico-funzionale: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio, impianti sanitari.*

Importo progettato: III a € 30.000,00
III b € 120.000,00
III c € 150.000,00

COMUNE DI SARONNO (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2005/2006

Lavori di realizzazione nuovo Centro Socio Educativo (II lotto) (Edilizia residenziale e scolastica)

Progettazione esecutiva di: *impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento*

Importo progettato: III b € 80.000,00
III c € 80.000,00

COMUNE DI LEGNANO (MI) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2004

Lavori di realizzazione nuova scuola materna "Oltrestazione" (Edilizia scolastica)

Collaudo tecnico-funzionale: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio, impianti sanitari.*

Importo progettato: III a € 25.000,00

III b € 100.000,00

III c € 125.000,00

PROVINCIA DI VARESE CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2003/2004

Opere di adeguamento alle vigenti norme di agibilità, sicurezza e igiene - IPSSCT "Verri" di BUSTO ARSIZIO (VA) (Edilizia scolastica)

Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione lavori di: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio*

Importo progettato: III c € 270.000,00

COMUNE DI CASCIAGO (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2003 e 2005

Lavori di ampliamento edificio scolastico elementare di Morosolo (Edilizia scolastica)

Progettazione esecutiva e direzione lavori di: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio, impianti sanitari.*

Importo progettato: III a € 10.000,00

III b € 70.000,00

III c € 50.000,00

COMUNE DI VENEGONO INFERIORE (VA) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2003 e 2005

Lavori di ampliamento ed adeguamento funzionale edificio scolastico di Via Fermi II lotto (Edilizia scolastica)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di: *impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio, impianti sanitari.*

Importo progettato: III a € 13.000,00

III b € 90.000,00

III c € 100.000,00

PROVINCIA DI VARESE CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2002

Opere di realizzazione nuovo edificio scolastico - ITPA Gallarate (VA): (Edilizia scolastica)

Progettazione esecutiva di:

impianti elettrici, impianti termici, impianti antincendio, impianti sanitari.

Importo progettato: III a € 50.000,00

III b € 548.000,00

III c € 446.000,00

COMMITTENTI PRIVATI

Tecniplast SpA - Buguggiate (VA) - INDUSTRIALE

Periodo: 2021

Lavori realizzazione magazzino industriale 8.000 mq

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento, antincendio

Importo progettato: III a € 450.000,00

III b € 250.000,00

III c € 300.000,00



bTicino SpA - INDUSTRIALE

Periodo: 2019-2021

Lavori di riqualificazione energetica impianti a vapore – polo industriale di Varese (10.000 kW)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: III b € 1.500.000,00



BRUNELLO SpA - INDUSTRIALE

Periodo: 2020/21

Lavori di realizzazione di nuovo impianto a vapore a servizio di cantre (3 ton)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti meccanici

Importo progettato: III b € 450.000,00



ISAIA & ISAIA SpA - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2020

Lavori di realizzazione nuovi magazzini interrati (Casalnuovo di Napoli)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 350.000,00

III c € 250.000,00



LATI Industria termoplastici SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2019/2020

Lavori di ampliamento sito industriale in Gornate Olona (VA) - nuova area mescolazione

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III a € 200.000,00

III b € 100.000,00

Reale Immobili SpA- Studio MPMA - **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2019-2021

Lavori di ristrutturazione appartamenti ed uffici Corso Venezia 8 Milano

Progettazione definitiva, esecutiva di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Periodo: 2019-2021

Lavori di ristrutturazione appartamenti Foro Buonaparte 46 Milano

Progettazione definitiva, esecutiva di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici



ISAIA & ISAIA SpA - **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2018

Lavori di realizzazione nuova boutique in Roma

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 80.000,00

III c € 80.000,00



IWT srl – Casale Litta (VA) - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2017-2021

Lavori di ampliamento sito industriale in Casale Litta (VA) – piano lottizzazione AT2

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III a € 100.000,00

III b € 500.000,00

III c € 500.000,00



ISAIA & ISAIA SpA - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2017

Lavori di realizzazione nuovo punto vendita a Serravalle Scrivia (AL) e Settimo T.se (TO)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 80.000,00

III c € 100.000,00



LATI Industria termoplastici SpA - INDUSTRIALE

Periodo: 2016 /2017

Lavori di ampliamento sito industriale in Gornate Olona (VA)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III a € 250.000,00

III b € 800.000,00

III c € 300.000,00



MISSONI spa – Sumirago (VA) INDUSTRIALE

Periodo: 2017

Lavori di realizzazione nuovo impianto di raffrescamento magazzino filati

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: III b € 100.000,00



ISAIA & ISAIA SpA - CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2017

Lavori di realizzazione nuovo punto vendita a Noventa di Piave (VE)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 50.000,00

III c € 80.000,00



FosBi srl - **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016/2017

Lavori di realizzazione nuovo punto vendita Nissan a Induno Olona (VA)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 120.000,00

III c € 80.000,00



Timemotors srl - **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016/2017

Lavori di realizzazione nuovo punto vendita Volvo a Induno Olona (VA)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC; elettrici ed elettronici

Importo progettato: III b € 80.000,00

III c € 100.000,00



CUSHMAN & WAKEFIELD **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016

Titolo: Lavori di manutenzione straordinaria gruppi frigoriferi a servizio dell'edificio Telecom – Proprietà AXA – Via della Boscaiola - Milano

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: III b € 150.000,00

**BRUNELLO SpA - INDUSTRIALE**

Periodo: 2016

Lavori di ristrutturazione impianto HVAC ed elettrico a servizio di sala tessitura (1200 mq)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici e condizionamento HVAC

Importo progettato: III b € 500.000,00

**bTicino SpA - INDUSTRIALE**

Periodo: 2016

Lavori di riqualificazione energetica impianti a vapore – polo industriale di Tradate (VA)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: III b € 500.000,00

**ISAIA & ISAIA SpA - CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2016

Lavori di realizzazione nuovo show room – Via Tortona 37 Milano

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici

Importo progettato: III c € 200.000,00

Finalba Seconda spa CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2012/2016

*Lavori di ristrutturazione con ampliamento edificio direzionale (sup. 9.000 mq) in Via Arnaldo da Brescia 4 a Milano – **Certificazione LEED – Certificati bianchi TEE***

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento HVAC, antincendio

Importo progettato: III a € 200.000,00

III b € 2.300.000,00

III c € 1.500.000,00



BRUNELLO SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2015

Diagnosi energetica ex Dlgs 102/2014



Tecniplast SpA - Buguggiate (VA) - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2015

Diagnosi energetica ex Dlgs 102/2014



TESTORI SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2015

Diagnosi energetica ex Dlgs 102/2014



IWT srl – Casale Litta (VA) **INDUSTRIALE**

Periodo: 2015

Diagnosi energetica ex Dlgs 102/2014



BRUNELLO SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2015

Lavori di revamping sala compressori

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti meccanici

Importo progettato: *III b € 750.000,00*

Reale Immobili SpA- Studio MPM - **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2015

Lavori di realizzazione nuova sede bancaria - Brescia

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti elettrici ed elettronici

Importo progettato: *III c € 100.000,00*

La Gelateria della Musica – CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2015

Lavori di realizzazione nuovo ristorante con gelateria – Via Lomazzo Milano

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

*impianti termici, condizionamento e HVAC, elettrici ed elettronici*Importo progettato: *III b € 60.000,00**III c € 60.000,00*Tecniplast SpA - Buguggiate (VA) - INDUSTRIALE

Periodo: 2015-2017

Lavori di realizzazione ampliamento nuovo complesso industriale – PL6

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

*impianti termici, condizionamento e HVAC, elettrici ed elettronici, antincendio*Importo progettato: *III b € 150.000,00**III c € 200.000,00***BNP PARIBAS**BNP PARIBAS REPM Italy srl CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014/2015

Lavori di manutenzione straordinaria impianto HVAC a servizio dell'edificio U – Milanofiori (Rozzano)- edificio DHL

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

*impianti termici, condizionamento e HVAC*Importo progettato: *III b € 250.000,00*ISTITUTO FONDAZIONE SACRA FAMIGLIA ONLUS CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2014/2015 in corso

Lavori di manutenzione straordinaria impianti HVAC – revamping sottostazione CT esistente riqualificazione chillers esistenti

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

*impianti termici, condizionamento e HVAC ed elettrici*Importo progettato: *III b € 250.000,00**III c € 50.000,00*



bTicino SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2014

Lavori di manutenzione straordinaria centrale termica a vapore presso sede di Viale Borri Varese

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici, condizionamento e HVAC

Reale Immobili SpA - Studio MPM **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2014

Lavori di realizzazione nuova sede bancaria - Verona

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti elettrici ed elettronici

Importo progettato: III c € 150.000,00



CUSHMAN & WAKEFIELD **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2014

Titolo: *Lavori di manutenzione straordinaria centrale termica a servizio dell'edificio Telecom – Proprietà AXA – Via della Boscaiola - Milano*

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: III b € 150.000,00



BRUNELLO SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2014

Lavori di ristrutturazione impianto HVAC ed elettrico a servizio di sala tessitura (1000 mq)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici e condizionamento HVAC, elettrici

Importo progettato: III b € 350.000,00

III c € 150.000,00

LB Immobiliare srl – CEL Spa **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2014

Lavori di realizzazione nuovi albergo automatico – 100 camere –Brignano Gera d’Adda (BG)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici e condizionamento HVAC

Importo progettato: *III b € 800.000,00*

Reale Immobili SpA - Studio MPM **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2013 – 2014

Lavori di realizzazione nuovi uffici: Via Puccini 3 Milano – Piazza Liberty Milano – Piazza Roma Tortona

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento HVAC

Importo progettato: *III b € 150.000,00*

III c € 150.000,00

bTicino

bTicino SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2013 – 2014

Lavori di realizzazione nuovi uffici presso sede di Viale Borri Varese

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: *III b € 150.000,00*

MISSONI

MISSONI spa – Sumirago (VA) **INDUSTRIALE**

Periodo: 2012 e 2013

Lavori di riqualificazione energetica aree complesso industriale (Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:
impianti termici, condizionamento e HVAC

Importo progettato: *III b € 500.000,00*

Zeta Immobiliare srl **INDUSTRIALE**

Periodo: 2012/2013

Lavori di realizzazione nuovo edificio direzionale di 1500 mq in Olgiate Olona (VA)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento HVAC

Importo progettato: III a € 20.000,00

III b € 350.000,00

III c € 450.000,00



Hupac sa **INDUSTRIALE**

Periodo: 2012

Lavori di realizzazione impianto termico a servizio di lavorazioni industriali

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti termici

Importo progettato: III b € 100.000,00



BRUNELLO SpA - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2011

Lavori nuova realizzazione impianto FOTOVOLTAICO da 996 kW GRID CONNECTED 10.000 mq

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento

Importo progettato: III c € 3.000.000,00



Tecniplast SpA - Buguggiate (VA) - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2010

Lavori nuova edificazione magazzino industriale automatico 10.000 mq

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento, antincendio

Importo progettato: III b € 500.000,00

III c € 500.000,00

VITTORIA srl **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2010

Realizzazione edificio a destinazione commerciale pasticceria con annesso: laboratorio

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici, elettronici, idrico-sanitari, impianti termici, condizionamento ed elettrici con fotovoltaico

Importo progettato: III b € 250.000,00
III c € 500.000,00

IBF srl CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2009/2010

Realizzazione n° 18 unità immobiliari residenziali (sup cad 150 mq) da realizzarsi in classe energetica A – sistema con recupero di calore (Edilizia residenziale)

Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione lavori di:

impianti elettrici, elettronici, idrico-sanitari, impianti termici, condizionamento ed elettrici con fotovoltaico

Importo progettato: III b € 750.000,00
III c € 250.000,00

Brunello s.p.a.

BRUNELLO SpA - INDUSTRIALE

Periodo: 2009

Lavori nuova realizzazione impianto idrico antincendio

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti idrico antincendio

Importo progettato: III a € 450.000,00

INTERGRUPPO srl CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2008/2009 e 2012/20103

Realizzazione n° 76 unità immobiliari residenziali, da realizzarsi in classe energetica A – pompa di calore geotermica (Edilizia residenziale); N° 30 unità direzionali, n° 6 unità commerciali e autorimessa con 350 posti su 2 piani

Progettazione definitiva, esecutiva di:

impianti idrico-sanitari, impianti termici, condizionamento e antincendio

Importo progettato: III b € 3.000.000,00

I GIARDINI DI VIA GLUCK srl CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2008/2009

Realizzazione n° 23 unità immobiliari residenziali (sup cad 70 mq) da realizzarsi in classe energetica A – pompa di calore geotermica (Edilizia residenziale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici, elettronici, idrico-sanitari, impianti termici, condizionamento ed elettrici con fotovoltaico

Importo progettato: III b € 300.000,00
III c € 150.000,00

ZWOSTEIN srl **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2008/2009

Realizzazione n° 12 unità immobiliari residenziali (sup cad 80 mq) da realizzarsi in classe energetica B a Gavirate Via IV Novembre (Edilizia residenziale)

Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione lavori di:

impianti elettrici, idrico-sanitari, impianti termici con solare e condizionamento ed elettrici con fotovoltaico

Importo progettato: III b € 250.000,00
III c € 50.000,00

MISSONI

MISSONI spa – Sumirago (VA) **INDUSTRIALE**

Periodo: 2007/2008/2010

Lavori di ristrutturazione aree complesso industriale (nuove aree ufficio 1200 mq, nuova impiantistica area tessitura e confezionamento 600 mq e 800 mq, uffici e laboratori): (Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento, antincendio

Importo progettato: III b € 600.000,00

CASAFORTE SELF-STORAGE spa **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2007/2008

Lavori di ristrutturazione di capannone industriale (Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti idrico-sanitari, impianti termici e condizionamento

Importo progettato: III b € 200.000,00

CERESIO ARREDAMENTI – Cassinetta di Biandronno (VA) **INDUSTRIALE**

Periodo: 2007

Lavori di ristrutturazione capannoni industriali (9.000 mq): (Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti idrico sanitari, impianti termici e condizionamento

Importo progettato: III b € 350.000,00



IWT srl – Casale Litta (VA) **INDUSTRIALE**

Periodo: 2007

Lavori di nuova edificazione capannone industriale (2.000 mq): (Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento

Importo progettato: III b € 200.000,00

III c € 100.000,00

Sig.ri CANDORE e BELLON **CIVILE TERZIARIO**

Periodo: 2006

Lavori di realizzazione nuova piscina privata coperta (Edilizia residenziale)

Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento

Importo progettato: III b € 150.000,00

III c € 50.000,00



Tecniplast SpA - Buguggiate (VA) - **INDUSTRIALE**

Periodo: 2006/2007/2009/2012

Lavori di ristrutturazione e nuova edificazione complesso industriale (n° 2 capannoni industriali 2.500 + 3.000 mq, n° 2 palazzine uffici 900 + 1400 mq, aree collaudo e laboratori scientifici)

(Edilizia industriale e direzionale)

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di:

impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e condizionamento, antincendio

1° Lotto

Importo progettato: III a € 10.000,00

III b € 180.000,00

III c € 150.000,00

2° Lotto

Importo progettato: III a € 15.000,00

III b € 180.000,00

III c € 150.000,00

3° e 4° Lotto

Importo progettato: III a € 20.000,00

III b € 340.000,00

III c € 350.000,00

5° Lotto

Importo progettato: III b € 150.000,00

III c € 50.000,00

6° Lotto

Importo progettato: III b € 30.000,00

III c € 20.000,00

7° Lotto

Importo progettato: III a € 10.000,00

III b € 150.000,00

III c € 100.000,00

8° Lotto

Importo progettato: III a € 20.000,00

III b € 250.000,00

III c € 110.000,00

9° Lotto

Importo progettato: III a € 500.000,00

III b € 500.000,00

III c € 410.000,00



ISTITUTO CLINICO HUMANITAS – Rozzano (MI) CIVILE TERZIARIO

Periodo: 2004 e 2005

Lavori di realizzazione ampliamenti e modifiche e nuove costruzioni – ICH Rozzano - Ampliamento nuove sale operatorie - Nuovo edificio Morgue (obitorio, celle frigorifere, sala dolenti ecc.) - Nuova area uffici - Nuova Farmacia e preparazione farmaci e radioterapia - Area degenze sterili, nuove sale operatorie (Edilizia ospedaliera)

Collaudo tecnico-funzionale: *impianti meccanici e HVAC.*

Importo complessivo: III b € 2.500.000,00

Comerio (VA), gennaio 2022

Massimiliano Di Toma