



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

CURRICULUM PROFESSIONALE



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

ANAGRAFICA TITOLARI DELLO STUDIO



Nome	Antonio Armani
Nato a	
Residente a	
Laurea in	Ingegneria civile indirizzo idraulica
Anno di laurea	
Luogo	
Anno iscrizione albo	
Numero iscrizione albo	1251
Codice fiscale	
Nome	Manuele Rolleri
Nato a	
Residente a	
Laurea in	Ingegneria elettronica indirizzo telecomunicazioni
Anno di laurea	
Luogo	
Anno iscrizione albo	
Numero iscrizione albo	1260
Codice fiscale	
Nome	Daniele Ropelato
Nato a	
Residente a	
Laurea in	Ingegneria civile indirizzo strutturale
Anno di laurea	
Luogo	
Anno iscrizione albo	
Numero iscrizione albo	1282
Codice fiscale	
Nome	Tommaso Visintainer
Nato a	
Residente a	
Laurea in	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
Anno di laurea	
Luogo	
Anno iscrizione albo	
Numero iscrizione albo	2608
Codice fiscale	



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

ORGANIZZAZIONE E DOTAZIONI STUDIO



Personale tecnico dello Studio	Giordana Torresani Christian Traficante Chiara Nicolini Andrea Pancheri	Ingegnere Ingegnere Ingegnere Perito elettrotecnico
Personale amministrativo dello studio	Gilda Kodra	Impiegata
Hardware	9 PC collegati in rete 3 server per la gestione dei lavori, backup e connessione internet e posta elettronica Stampante laser a colori formato A4 Stampante laser a colori formato A3/A4 Plotter colori getto di inchiostro a rullo formato A0 Scanner a colori formato A3	
Software	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA Microstation V8i - Bentley Systems; Revit - Autodesk; Rhinoceros; Sketchup. PROGETTAZIONE STRADALE E RETI modellazione di opere stradali e idrauliche (ProSt 2011 – SierraSoft; Civil 3D - Autodesk). PROGETTAZIONE IDRAULICA calcolo reti idrauliche in pressione a maglie chiuse (MC4 PipeCad - Mc4Software; Marte Aqua - DEK; Epanet 2.0) calcolo reti gas in pressione a maglie chiuse (Marte Gas - DEK) analisi idrologiche, calcolo e dimensionamento reti di scarico acque bianche e nere (Marte Deflux - DEK) calcolo di profili di corrente a pelo libero in moto stazionario e non-stazionario (Hec-Ras) PROGETTAZIONE ANTINCENDIO valutazione del rischio, calcolo carico incendio, piano di emergenza (CPI Win Attività - BM Sistemi) progettazione impianti a idranti, naspi, sprinkler (CPI Win Impianti - BM Sistemi) PROGETTAZIONE STRUTTURALE calcolo strutturale tridimensionale ad elementi finiti lineari e piani (Winstrand - EnExSys) calcolo paratie, diaframmi e berlinesi (Bulkcad - Concrete) calcolo muri di sostegno (Wallcad - Concrete) verifica di stabilità dei pendii (SlopeCad - Concrete) calcolo carico limite terreno (Carl - Aztec) verifica terre armate (TEA) calcolo fondazioni dirette e indirette (Plas) calcolo impalcati da ponte a travi in c.a.p. accostate (Ponti – SigmaC) verifica sismica strutture in muratura (Murature NTC - TecnoBit)	



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

ANAGRAFICA TITOLARI DELLO STUDIO



Software

PROGETTAZIONE TERMOMECCANICA

calcolo Legge 10 e progettazione impianti termoidraulici (MC4 Suite 2013 Hvac - Mc4Software)
calcolo ponti termici bidimensionali agli elementi finiti (Therm 6)
analisi proprietà termiche e ottiche di elementi trasparenti (Win-Shelter)

PROGETTAZIONE ELETTRICA

calcolo e dimensionamento di impianti elettrici (Elettrorapido Shock)
disegno degli schemi elettrici dei quadri (Elettrorapido Schemi)
calcoli e verifiche illuminotecniche (Dialux)
generazione di rendering dell'illuminazione (Relux)

PROGETTAZIONE ACUSTICA

analisi dei requisiti acustici e calcolo dell'isolamento, certificazione acustica degli edifici
(NoiseCad - Mc4Software)

PROGETTAZIONE SICUREZZA

sviluppo di piani di sicurezza come da D.Lgs. 81/2008 (Certus - Acca Software)

Contatti

COMPUTI E CONTABILITÀ

elaborazione di computi metrici estimativi, richieste offerte, contabilità lavori (Primus System/Next Generation - Acca Software)
stesura capitolati speciali d'appalto per i diversi settori (Primus-C)

armani@interstudio.tn.it
rolleri@interstudio.tn.it
ropelato@interstudio.tn.it
visintainer@interstudio.tn.it

antonio.armani@ingpec.eu
manuele.rolleri@ingpec.eu
daniele.ropelato@ingpec.eu
tommaso.visintainer@ingpec.eu

info@interstudio.tn.it

www.interstudio.tn.it



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE/ATTO DI NOTORIETA'

Articoli 46 e 47 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445

Il sottoscritto Daniele Ropelato nato a Trento (TN) e residente a Trento (TN) , consapevole delle responsabilità penali previste dagli articoli 75 e 76 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto contenuto nel curriculum professionale di seguito riportato è corrispondente al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso riportati

Trento 01/01/2020

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TRENTO
DANIELE ROPELATO
Ingegnere civile e ambientale industriale e dell'informazione
Iscritto al N. 1282 di Albo - Sezione A degli Ingegneri



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

CURRICULUM VITAE



Dati anagrafici

Nome Daniele Ropelato
Nato a Trento
Residente a Trento
Lavoro Interstudio Ingegneri Associati
Tel.
Cell.
e-mail ropelato@interstudio.tn.it

Laurea

laureato a Milano nel 1989 in Ingegneria Civile Edile ad indirizzo Strutturale

Iscrizione albo professionale

Albo degli ingegneri della provincia di Trento al nr. 1282

Abilitazioni

- Abilitato alle certificazioni di cui alla L. 7 dicembre 1984, n. 818 (cod. TN 01282 I 00256)
- Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 494/96 e s.m.

Corsi, seminari e specializzazioni post laurea

Partecipazione al corso di aggiornamento professionale "LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE SECONDO GLI EUROCODICI 2 E 3" organizzato dal CREA
Partecipazione al corso di aggiornamento professionale "IL CONSOLIDAMENTO E RESTAURO STRUTTURALE" organizzato dal CREA
Partecipazione all'incontro di aggiornamento "IL 494 MODIFICATO: CHE COSA E' CAMBIATO" organizzato dall'ADES – Associazione degli Esperti della Sicurezza
Partecipazione al "CORSO DI AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA FABBRICATI" della durata di 40 ore organizzato dalla Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri del Veneto
Partecipazione all'incontro di aggiornamento "METODOLOGIA E PRATICA PER LA REDAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E DEL PIANO OPERATIVO DI SICUREZZA NEL SETTORE PUBBLICO E NEL SETTORE PRIVATO" organizzato dall'ADES – Associazione degli Esperti della Sicurezza
Partecipazione al seminario tecnico "PROGETTARE IN SICUREZZA, INNOVAZIONE E TECNOLOGIA" organizzato dalla Hilti Italia SpA
Partecipazione al corso di aggiornamento professionale "LE NORME DI RIFERIMENTO IN MATERIA DI LAVORI PUBBLICI PER LA PROVINCIA DI TRENTO" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri
Partecipazione al seminario tecnico "PONTI. SORVEGLIANZA, MANUTENZIONE, INTERVENTI" organizzato dalla CIAS – Bolzano.

Altre notizie

- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Trento
- Presidente del Collegio degli Ingegneri del Trentino nel mandato 1997-1998
- Membro per conto dell'Ordine degli Ingegneri del gruppo di valutazione per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva del restauro tipologico del compendio immobiliare "Castel Belasi" a Campodenno (Tn)
- Membro della Commissione strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Trento

NOTA: tutte le prestazioni di seguito indicate sono state eseguite al 100% dal sottoscritto



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

PROGETTAZIONE STRUTTURALE



Ristrutturazione complesso scolastico ex Galilei - Trento

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la ristrutturazione di un complesso scolastico a Trento. Il progetto ha previsto significativi interventi strutturali nell'ala est, sull'edificio più antico, sia a livello fondazionale, sia sulle strutture in elevazione (consolidamento muri portanti con betoncino armato), sia sugli orizzontamenti (rifacimento dei solai anche ai fini del miglioramento sismico dell'edificio). Si è previsto inoltre il rifacimento integrale della copertura con strutture portanti in legno lamellare.



COMMITTENTE

Comune di Trento
Servizio restauri

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 1.200.000 €

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Realizzazione complesso residenziale per 31 alloggi

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la realizzazione di un complesso residenziale per complessivi 31 alloggi in località Campotrentino a Trento. Il complesso è costituito da tre corpi ciascuno di tre piani abitati più un sottotetto ispezionabile. Le strutture sono a telaio in c.a. con coperture in legno.



COMMITTENTE

ITEA – Istituto Trentino Edilizia Abitativa

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 1.210.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo



Progetto di riqualificazione ed ampliamento Hotel Cristallo a Levico Terme

DESCRIZIONE

Le opere in oggetto prevedono la realizzazione di un nuovo volume in adiacenza al corpo esistente dell'hotel a destinazione parcheggio per il piano interrato e primo e sala da pranzo e zona ricreativa al piano terra. All'interno della struttura esistente si prevede inoltre lo svuotamento del terrapieno su cui poggiava una porzione di solaio al piano terra e la realizzazione di un nuovo volume interrato.



COMMITTENTE

DAIMP Snc di Acler Pietro & F.

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Levico Terme (Tn)
Importo lavori: € 1.800.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

PROGETTAZIONE STRUTTURALE



Progetto per la realizzazione della palestra del Polo Scolastico di Pellizzano

DESCRIZIONE

Il progetto prevede la realizzazione di una palestra seminterrata in adiacenza all'edificio scolastico attuale, ad esso funzionalmente connessa tramite un corpo di collegamento.

La palestra ha strutture in c.a. per quanto riguarda le fondazioni e i muri in elevazione.

La copertura è realizzata mediante strutture in legno lamellare.



COMMITTENTE

Comune di Trento

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Pellizzano (Tn)
Importo lavori: € 1.300.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Lavori di manutenzione straordinaria per il recupero funzionale dei locali deposito siti a piano terra dell'ala sud-est del Palazzo dei congressi di riva del Garda

DESCRIZIONE

Per poter ricavare gli spazi previsti si è eseguita la demolizione e la rimozione del bunker in c.a. sottostante il solaio del piano terra.

Si è poi operato un intervento specialistico mediante il consolidamento del solaio attuale mediante lamine in fibra di carbonio (CFRP), per quanto riguarda l'aspetto flessionale, il posizionamento di idonei spinotti in barre d'acciaio in prossimità dell'appoggio fornito dal nuovo puntone per quanto riguarda l'azione tagliante e la messa in opera di barre in acciaio del tipo Dywidag.



COMMITTENTE

Palacongressi s.r.l.

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Riva del Garda
Importo lavori: € 800.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo



Progetto di trasformazione ex Scuola Media in loc. Piazza p.ed. 1067 C.C. Bedollo in Scuola Materna su due livelli e 6 unità abitative

DESCRIZIONE

Il progetto interessa un edificio esistente e prevede l'edificazione di un edificio in adiacenza ad esso.

Sul corpo esistente sono previsti i seguenti interventi di consolidamento strutturale con sottomurazioni, incamicatura dei pilastri rfacimento integrale di solai e della copertura con piccola grossa orditura in legno lamellare.



COMMITTENTE

ITEA – Istituto Trentino Edilizia Abitativa

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Bedollo (Tn)
Importo lavori: € 300.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

PROGETTAZIONE STRUTTURALE



Realizzazione di una passerella ciclopedonale sul fiume Sarca in località Caneve

DESCRIZIONE

Il ponte ciclabile ha luce di calcolo di 36 m. La struttura principale del ponte è interamente in acciaio, con schema a trave reticolare a sezione corrente triangolare, in cui il corrente superiore è costituito da due elementi tubolari del diametro esterno pari a 298,5 mm e spessore di 16 mm, mentre il corrente superiore è realizzato con un elemento tubolare del diametro esterno di 558,8 mm e spessore di 16 mm. Per realizzare la monta, prevista di 70 cm, tali elementi vengono realizzati mediante giunzioni saldate ogni 2 m opportunamente sagomate. A ca 1/3 della luce sono previsti dei giunti flangiati su tutti gli elementi. Sono previsti dei traversi ogni 2 m. Le spalle del ponte sono in c.a. fondate mediante micropali.



COMMITTENTE

Comune di Arco

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Arco di Trento
Importo lavori: € 650.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, assistenza a varo e collaudo in collaborazione con altro Studio



Depuratore al servizio dell'abitato di S. Martino di Castrozza sito in Località "Camoì"

DESCRIZIONE

Il depuratore prevede una parte completamente interrata ed un attiguo edificio servizi fuori terra. Nella parte interrata sono previste le vasche per i processi di grigliatura-dissabbiatura, denitrificazione, ossidazione, sedimentazione e stabilizzazione, l'edificio attiguo prevede un piano interrato adibito a locale compressori, un piano terra ed un piano sottotetto con locali tecnici e le vasche per flocculazione, filtrazione, clorazione e ispossitore. La parte interrata ha lunghezza di ca 70 m e larghezza di ca 43 m,



COMMITTENTE

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
Servizio Opere igienico-sanitarie

SETTORE

Opere strutturali

GENERALITA'

Località: Loc. Camoi – Siror (Tn)
Importo lavori: € 7.630.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, assistenza alla **direzione lavori**



Ampliamento e ristrutturazione palestra Istituto Comprensivo Altopiano di Pinè
1° lotto

DESCRIZIONE

L'intervento di ristrutturazione si è reso necessario per l'avanzato stato di degrado di diversi puntoni dei portali in legno costituenti la struttura principale della copertura dovuto ad attacchi fungini e batteri lignivori.

Si interviene mediante ricostruzione e risanamento dei puntoni degradati con protesi in legno lamellare e integrazioni per ampliamento sempre con strutture in legno lamellare.



COMMITTENTE

Comune di Baselga di Pinè

SETTORE

Opere strutturali

DATE RIF. LAVORI

2014 – 2016

GENERALITA'

Località: Loc. Camoi – Siror (Tn)
Importo lavori: € 480.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, **direzione lavori**



Progetto per il e la riqualificazione della sede Cet a Gardolo

DESCRIZIONE

Il progetto prevede il recupero e la riqualificazione complessiva dell'edificio, anche dal punto di vista energetico. E' prevista la demolizione dell'attuale struttura di copertura, la sopraelevazione e realizzazione della nuova copertura in carpenteria metallica, con realizzazione di nuovo ascensore a servizio dell'intera attività.
Sulla terrazza si realizza una copertura a tetto verde con coltura estensiva.



COMMITTENTE

GET – Cooperativa Ecologica Trentina

SETTORE

Opere edili

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 700.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, [direzione lavori](#)



Manutenzione straordinaria per rifacimento intonaci e consolidamento facciate edicio in Trento

DESCRIZIONE

L'intervento prevede la rimozione completa di intonaci e marcapiani fatiscenti con pulizia dei giunti, spazzolatura e lavaggio della muratura, la realizzazione delle fasce di cerchiatura in fibra di carbonio in corrispondenza dei solai esistenti e la posa di nuovo intonaco in malta cruda grattata a ventaglio e non dipinta.



COMMITTENTE

Condominio Afra Trento

SETTORE

Opere edili

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 50.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, [direzione lavori](#)



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

INFRASTRUTTURE – VIABILITA'



Svincolo stradale a sud della zona Interportuale a Trento

DESCRIZIONE

Lo svincolo in oggetto mette in relazione la zona interportuale con la tangenziale S.P. 235 e l'autostrada A 22 del Brennero. L'immissione sulla strada provinciale in direzione nord è prevista attraverso un sovrappasso con viadotto in acciaio a tre campate curvilineo dello sviluppo complessivo di 110 m.



COMMITTENTE

Provincia autonoma di Trento
Attività per la ferrovia del Brennero e sviluppo dell'intermodalità

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 3.160.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direttore operativo e ispettore di cantiere



Passerella ciclopedonale tra il parco di San Rocco e il bosco della città in loc. San Rocco di Villazzano

DESCRIZIONE

La passerella e le sue rampe di accesso presentano uno sviluppo lineare di ca 58 m.
La passerella sovrappassa la sottostante strada comunale della Fricca con rampa di accesso dal parco San Rocco
La larghezza utile della sezione ciclopedonale per l'intero percorso è di 3,00 m.
La struttura portante di rampe e passerella è in acciaio zincato..



COMMITTENTE

Comune di Trento – Servizio Gestioni

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 260.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, [direzione lavori](#)



Percorso ciclopedonale Valle di Sole – Variante in località Dimaro

DESCRIZIONE

Il progetto riguarda la realizzazione del percorso ciclopedonale "Valle di Sole" – variante in località Dimaro – raccordo tra i tratti esistenti a monte e a valle dell'abitato. La pista ciclabile della Val di Sole si sviluppa quasi per intero lungo il percorso del Fiume Noce, da Mostizzolo a Fucine, e da qui verso Vermiglio e Peio, per una lunghezza totale, a completamento, di circa 40 km ed un dislivello di circa 400 metri. Il tratto oggetto del presente intervento si sviluppa per ca 1 km, per intero in sponda destra del fiume.



COMMITTENTE

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
Servizio conservazione della natura e valorizzazione ambientale

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Dimaro (Tn)
Importo lavori: € 607.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

INFRASTRUTTURE – VIABILITA'



Lavori di manutenzione straordinaria del sottopasso ferroviario in località Sabino

DESCRIZIONE

L'intervento prevede il risanamento del manufatto in cls attraverso la microdemolizione corticale delle superfici ammalorate del manufatto in calcestruzzo esistente e il successivo ripristino con intonaco da risanamento e reti in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer)

COMMITTENTE

Trentino Trasporti

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 175.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, [direzione lavori](#)





DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE/ATTO DI NOTORIETA'

Articoli 46 e 47 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445

Il sottoscritto Antonio Armani nato a Trento (TN) residente a Trento (TN) consapevole delle responsabilità penali previste dagli articoli 75 e 76 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto contenuto nel curriculum professionale di seguito riportato è corrispondente al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso riportati

Trento 01/01/2020

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO
dott.ing. ANTONIO ARMANI
ISCRIZIONE ALBO N° 1251



Dati anagrafici

Nome Antonio Armani
Nato a Trento
Residente a Trento
Lavoro Interstudio Ingegneri Associati – via Padova 10 – 38122 Trento
Tel.
Cell.
E-mail armani@interstudio.tn.it - antonio.armani@inpec.eu

Laurea

Ingegneria Idraulica presso la Facoltà di Ingegneria di Pavia nel 1987

Iscrizione albo professionale

Albo degli ingegneri della provincia di Trento al nr. 1251

Esperienze lavorative

- 1988 - 1989 Collaborazione presso studio tecnico ing. Mauro Lott - Trento
- 1988-1992 Docente presso l'istituto Geometri Pozzo di Trento in Impianti tecnologici
- dal 1994 libero professionista e dal 1996 socio in Interstudio Ingegneri Associati di Trento

Abilitazioni

- Iscritto agli elenchi ex legge 818 dei Professionisti Antincendi
- Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Trento
Abilitato come certificatore energetico ai sensi della L.P.1 del 4.04.2008 e DPP 13.07.2009 nr.11-13/leg

Progettazione termomeccanica

Impianti termomeccanici a servizio di edifici civili e industriali, Impianti di condizionamento, refrigerazione. Impianti per CED e locali con caratteristiche microclimatiche costanti. Analisi energetiche degli edifici. Impianti idrico sanitari e antincendio.

Antincendio

Impianti rivelazione fumo e spegnimento

Sicurezza

Gestione delle pratiche per conformità e Certificati Prevenzioni Incendio

Impianti speciali

Impianti di cogenerazione
Impianti di condizionamento per locali CED
Impianti di supervisione e controllo
Impianti di teleriscaldamento
Impianti gas medicali e vapore

Analisi e verifiche in campo energetico

Analisi termografiche di edifici
Analisi per certificazioni energetiche degli edifici e degli impianti a essi serviti
Analisi di efficientamento energetico di complessi civili e industriali

NOTA: tutte le prestazioni di seguito indicate sono state eseguite al 100% dal sottoscritto



Partecipazioni ad attività
collaterali alla professione

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento dal 2008

Presidente della Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine Ingegneri di Trento fino all'anno 2013.

Membro del Comitato Tecnico Servizio Commercio della Prov. Autonoma di Trento dal
1994 al 1999

Iscritto all'Albo dei **Consulenti Tecnici d'Ufficio** del Tribunale di Trento

Membro della commissione valutazione concorso progettazione e idee a:

- Mori (concorso riqualificazione arredo urbano)
- Borgo Valsugana (concorso centro sportivo)
- Soraga (qualificazione area discarica inerti)
- Sant'Orsola (riqualificazione area sportiva Tadesia) Rovereto

Membro esterno per la valutazione tecnica delle offerte depuratore di Castello di Fiemme
per conto della PAT.

Membro esterno per la valutazione tecnica delle offerte nell'ambito della gara per
l'allargamento della s.p. nel tratto Mostizzolo Caldes per conto e su incarico della Provincia
Autonoma di Trento.

Consulente per conto della Provincia Autonoma di Trento, Serv. Statistica, per la redazione
del listino prezzi informativi delle opere edili – opere da termoidraulico per l'anno 2003.

Membro per conto del Comune di Baselga di Pinè della Commissione per la valutazione
dell'appalto integrato relativo al nuovo centro natatorio di Baselga di Pinè

Membro dell'organismo di vigilanza di Trentino Sviluppo Spa ai sensi del D.Lgs 231
incarico da.



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

RETI E IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Posa di nuova tubazione trasporto rete gas alta pressione (Feeder) – Comune di Pieve di Bono

DESCRIZIONE

Nuova tubazione trasporto gas metano in alta pressione nel Comune di Pieve di Bono – Prezzo
Progetto definitivo ed esecutivo e direzione lavori
Progetto piano sicurezza e coordinamento e CSE



COMMITTENTE

RETRAGAS s.r.l. - Brescia

SETTORE

Infrastrutture e Reti

GENERALITA'

Località: Pieve di Bono (TN)
Importo lavori: Lotto 1 € 1.093.790,34 - Lotto 2 € 512.613,11

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo, esecutivo, CSP - CSE, **direzione lavori e contabilità.**



Progettazione definitiva ed esecutiva di estensione della rete del gas naturale nei territori della
Provincia Autonoma di Trento

DESCRIZIONE

Il progetto prevede la posa di una nuova rete gas in alta media e bassa pressione nel territorio della Provincia Autonoma di Trento per una distribuzione di circa 290km

COMMITTENTE

Novareti S.p.A. Rovereto

SETTORE

Impianti distribuzione gas

GENERALITA'

Località: Varie del Trentino
Importo lavori: € 50.000.000,00

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo e esecutivo



Progettazione impianti tecnologici edificio scolastico Amatrice

DESCRIZIONE

L'intervento interessa la progettazione elettrica e termomeccanica a servizio dei moduli prefabbricati a destinazione scolastica per il polo scolastico di Amatrice

COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento
Protezione Civile

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, telefonia, automazione, televisione SAT e terrestre, antintrusione e impianti termomeccanici

GENERALITA'

Località: AMATRICE

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto esecutivo, assistenza alla Direzione Lavori.





**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

RETI E IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Nuovi impianti termomeccanici a servizio della nuova Palazzina Centro Liberty di Lavis (TN)

DESCRIZIONE

Progettazione definitiva ed esecutiva impianti idrici termosanitari e antincendio relativi alla ristrutturazione del Centro Liberty a Lavis

COMMITTENTE

Ting Group s.c. Trento

SETTORE

Impianti di condizionamento, impianti sanitari

GENERALITA'

Località: LAVIS (TN)
Importo lavori: euro 586.457,95

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla direzione lavori.



Progetto impianti termomeccanici e antincendio a servizio della Palazzina E del complesso Residenza al Sole di Mezzolombardo - (TN)

DESCRIZIONE

Il progetto ha riguardato l'installazione di un nuovo impianto termoidraulico a servizio del nuovo complesso residenziale in località Mezzolombardo (TN) nell'ambito della lotizzazione Braide "residenza del Sole"

COMMITTENTE

Gruppo dalle Nogare - Trento.

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti gas, impianti antincendio, irrigazione, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Mezzolombardo (TN)
Importo lavori: 432.769,70 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo e esecutivo e assistenza alla Direzione Lavori



Realizzazione di un impianto di teleriscaldamento per le utenze pubbliche del Comune di Valdaone - Trento

DESCRIZIONE

Progettazione della centrale di teleriscaldamento comprensiva delle parti termomeccaniche, elettriche e strutturali a servizio del Comune di Valdaone

COMMITTENTE

Impresa Green Scavi - Trento

SETTORE

Impianti termomeccanici

GENERALITA'

Località: Comune di Valdaone
Importo lavori: euro 4.045.551,56

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto definitivo ed esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione.





**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Ristrutturazione reparto maxillo-facciale ospedale S. Chiara a Trento

DESCRIZIONE

Ristrutturazione completa del reparto di maxillo-facciale dell'ospedale S. Chiara di Trento per una superficie di circa 1,700m² comprendente il rifacimento completo degli impianti di condizionamento, sanitari e dei gas medicali



COMMITTENTE

Azienda provinciale per i servizi sanitari

SETTORE

Impianti di condizionamento, impianti sanitari, gas medicali

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 60.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, [direzione lavori](#).



Progetto per un complesso residenziale in loc. Furlì a Lavis - (TN)

DESCRIZIONE

Il progetto ha riguardato l'installazione di un nuovo impianto termoidraulico a servizio del nuovo complesso residenziale in località Furlì a Lavis (TN) sviluppato in cinque edifici costituito ognuno da tre piani fuori terra e due piani interrati destinati a cantine e garage. Le opere sono relative all'installazione degli impianti termici, sanitari, gas metano, antincendio, irrigazione, reti acque bianche e nere esterne



COMMITTENTE

Istituto Trentino Edilizia Abitativa I.T.E.A. s.p.a.

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti gas, impianti antincendio, irrigazione, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Furlì Lavis (TN)
Importo lavori: 420.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Ristrutturazione complesso scolastico ex Galilei - Trento

DESCRIZIONE

L'intervento interessa il completo rifacimento dell'impiantistica elettrica del complesso scolastico ex Galilei a Trento, contestuale alla completa ristrutturazione dell'edificio. Le opere hanno riguardato tutti gli aspetti impiantistici per quanto riguarda la distribuzione elettrica FM e Luce, trasmissione dati, impianto rivelazione e allarme incendio, telefonia, allarme sonoro e gestione dell'emergenza, antintrusione, TV terrestre e satellite, videofonata digitale.



COMMITTENTE

Comune di Trento
Servizio restauri

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, telefonia, automazione, televisione SAT e terrestre, antintrusione

GENERALITA'

Località: TRENTO
Importo lavori: 250.000 euro

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, [direzione lavori](#).



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Nuovi impianti termici, impianti di climatizzazione, impianti di aspirazione e trattamento aria e ventilazione a servizio della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Trento

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la realizzazione della nuova centrale termica a servizio dell'intero complesso, dei sistemi per l'estrazione e il trattamento dei fumi e vapori aspirati dalle cappe dei Laboratori Anticorrosione e Metallurgia, dei Laboratori Polimeri e Compositi, dei Laboratori Chimica e Fisica delle Superfici, nonché degli impianti di climatizzazione e controllo dei ricambi d'aria negli ambienti dei Laboratori di Informatica e dei Laboratori di Geotecnica.



COMMITTENTE

Università degli Studi di Trento

SETTORE

Impianti termici, impianti condizionamento, impianti aspirazione fumi, impianti ventilazione

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 410.000 euro

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori



Realizzazione di un complesso residenziale di 31 alloggi a Trento

DESCRIZIONE

Le opere si inseriscono all'interno di un nuovo insediamento abitativo a Trento per 31 abitazioni; le opere hanno riguardato gli impianti termici, sanitari, gas metano e reti acque bianche e nere esterne



COMMITTENTE

Istituto Trentino Edilizia Abitativa I.T.E.A. s.p.a.

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti gas, impianti antincendio, irrigazione, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 446.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Nuovo centro di ricerca CIMeC Centro Mente Cervello dell'Università degli Studi di Trento a Mattarello (Trento)

DESCRIZIONE

Le opere hanno riguardato della ristrutturazione del vecchio Maso e la realizzazione del complesso tecnologico a fianco dell'ex edificio Collegio dei Cappuccini a Mattarello che costituisce il nuovo centro di ricerca sperimentale del CIMeC.

L'intervento comprende la realizzazione degli impianti termici, degli impianti sanitari, degli impianti di condizionamento estivo, dell'impianto antincendio e delle reti di smaltimento delle acque bianche e nere esterne.



COMMITTENTE

Università degli Studi di Trento

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti condizionamento, impianti ventilazione, impianti antincendio, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 966.800 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto esecutivo, direzione lavori



**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Completamento della viabilità interna della zona interportuale e della zona commerciale del Nuovo Impianto Speciale in loc. Roncafort a Trento

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione delle reti tecnologiche in sede sottostradale comprendenti la rete ad uso industriale e antincendio, la rete acquedottistica, la rete acque nere e la rete acque meteoriche con impianto di sollevamento finale.

COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento - Servizio Opere Stradali

SETTORE

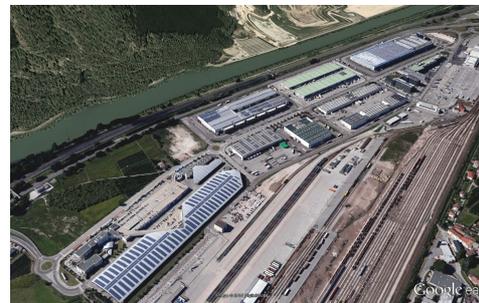
Impianti antincendio, impianti idrici, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 894.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori



Realizzazione nuova rete acque meteoriche e acquedottistica di Zambana Vecchia

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione della rete di smaltimento delle acque bianche in sede sottostradale nell'abitato di Zambana Vecchia con sistema di dispersione in sottosuolo e recapiti in alveo. Contestualmente è stata realizzata anche la nuova rete dell'acquedotto.

COMMITTENTE

Comune di Zambana

SETTORE

Impianti smaltimento acque bianche, impianti idrici

GENERALITA'

Località: Zambana
Importo lavori: 300.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori, CSE



Messa a norma antincendio degli impianti meccanici della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Trento

DESCRIZIONE

Le opere realizzate si sono rese necessarie in seguito alla compartimentazione dell'edificio e hanno riguardato la riqualificazione e l'adeguamento alla normativa tecnica antincendio vigente degli impianti tecnologici e dell'impianto generale di trattamento dell'aria dell'intero complesso.

COMMITTENTE

Università degli Studi di Trento

SETTORE

Impianti antincendio

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 230.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto esecutivo, direzione lavori





**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Realizzazione della Caserma dei Vigili del Fuoco Volontari del Comune di Roverè della Luna

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici, degli impianti sanitari, dell'impianto gas, degli impianti aria primaria, dell'impianto antincendio e dei sottoservizi acque bianche e nere a servizio della nuova caserma.

COMMITTENTE

Comune di Roverè della Luna

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti gas, trattamento aria, antincendio, irrigazione, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Roverè della Luna
Importo lavori: 100.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori



Progettazione opere strutturali, impianti meccanici e elettrici per la ristrutturazione della Sede Circostrizionale di Sardinia

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici, degli impianti sanitari, dell'impianto gas, degli impianti ad aria primaria, dell'impianto di irrigazione e dei sottoservizi acque bianche e nere a servizio della nuova sede.

COMMITTENTE

Comune di Trento

SETTORE

Impianti termici, impianti sanitari, impianti gas, trattamento aria, irrigazione, sottoservizi acque bianche e nere

GENERALITA'

Località: Sardinia
Importo lavori: 140.000 euro

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto definitivo e esecutivo, direzione lavori



Progettazione e direzione lavori degli impianti idrotermosanitari e di condizionamento del centro commerciale Ravinacenter

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici e di condizionamento, degli impianti sanitari, dell'impianto gas e degli impianti ad aria primaria a servizio del Ristorante Acquablu, della Juta SPA e della zona commerciale.

COMMITTENTE

Impresa Costruzioni Pisetta - Mattarello

SETTORE

Impianti termici, impianti di condizionamento, impianti sanitari, impianti gas, impianti trattamento aria.

GENERALITA'

Località: Ravina
Importo lavori: 500.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto esecutivo





**INTERSTUDIO
INGEGNERI
ASSOCIATI**

IMPIANTI TERMO MECCANICI E SANITARI



Progettazione e direzione lavori degli impianti meccanici della nuova cantina vinicola "Le Meridiane" a Trento

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici e di condizionamento con unità GHP, dell'impianto solare termico da 80 mq, degli impianti sanitari e degli impianti di trattamento aria primaria a servizio della palazzina uffici della cantina. Inoltre è stato realizzato l'impianto di smaltimento e laminazione delle acque meteoriche dell'intero stabilimento, l'impianto di raccolta e stoccaggio delle acque di processo delle lavorazioni e il sistema di pompaggio e accumulo delle acque di raffreddamento dei gruppi frigo a servizio dell'impianto raffreddamento botti.

COMMITTENTE

Cantina Le Meridiane s.c.a.r.l.

SETTORE

Impianti termici, impianti di condizionamento, impianti solari, impianti sanitari, impianti trattamento aria, impianti smaltimento acque bianche e nere, impianti pompaggio da falda.

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 550.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori



Progettazione e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici dei nuovi uffici di Enginsoft s.r.l. a Mattarello (TN)

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici e di condizionamento con unità GHP e radiante a soffitto, dell'impianto solare termico da 40 mq, degli impianti sanitari e degli impianti di trattamento aria primaria a servizio della palazzina uffici. Inoltre è stato realizzato l'impianto dedicato al condizionamento del centro di elaborazione dati della società.

COMMITTENTE

Enginsoft s.r.l.

SETTORE

Impianti termici, impianti di condizionamento, impianti solari, impianti sanitari, impianti trattamento aria primaria, impianti condizionamento CED.

GENERALITA'

Località: Mattarello
Importo lavori: 370.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori



Progettazione e direzione lavori degli impianti idrotermosanitari e di condizionamento del centro commerciale Ravinacenter

DESCRIZIONE

Le opere consistono nella realizzazione degli impianti termici e di condizionamento, degli impianti sanitari, dell'impianto gas e degli impianti ad aria primaria a servizio del Ristorante Acquablù, della Juta SPA e della zona commerciale.

COMMITTENTE

Impresa Costruzioni Pisetta - Mattarello

SETTORE

Impianti termici, impianti di condizionamento, impianti sanitari, impianti gas, impianti trattamento aria.

GENERALITA'

Località: Ravina
Importo lavori: 500.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Antonio Armani
Progetto esecutivo



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE/ATTO DI NOTORIETA'

Articoli 46 e 47 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445

Il sottoscritto Manuele Rolleri nato a Trento (TN) il residente a Trento (TN) consapevole delle responsabilità penali previste dagli articoli 75 e 76 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto contenuto nel curriculum professionale di seguito riportato è corrispondente al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso riportati

Trento 01/01/2020

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO
dott.ing. MANUELE ROLLERI
ISCRIZIONE ALBO N° 1260



Dati anagrafici

Nome

Manuele Rolleri

Nato a

Trento

Residente a

Trento

Lavoro

Interstudio Ingegneri Associati – via Padova 10 – 38122 Trento

Tel.

Cell.

e-mail rolleri@interstudio.tn.it

Laurea

Ingegneria Elettronica a Genova nel 1987 con specializzazione in Telecomunicazioni

Iscrizione albo professionale

Albo degli ingegneri della provincia di Trento al nr. 1260

Specializzazioni post laurea

Master in telecomunicazioni per Telecom Italia presso la scuola Reiss Romoli de L'Aquila

Esperienze lavorative

- 1988 - 1990 Ingegnere sistemista in Italtel sistemi a Milano
- 1990 - 1992 Responsabile tecnico prodotti e sistemi Telecom Italia a Bolzano
- 1992 - 1994 Responsabile tecnico Assoservizi a Trento
- dal 1994 libero professionista e dal 1996 socio in Interstudio Ingegneri Associati di Trento

Abilitazioni

- Iscritto agli elenchi ex legge 818 dei Professionisti Antincendi
- Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Trento
- Rappresentante per conto dell'Ordine degli Ingegneri nel Comitato istituito dall'ENEL per la qualificazione degli installatori (ATQUAL)

Ambiti disciplinari

Progettazione elettrica

Impianti elettrici di Bassa e Media tensione, illuminazione interni, esterni e illuminazione pubblica, ambienti medici gruppo 0, 1 e 2 ecc.

Antincendio

Impianti rivelazione fumo e spegnimento

Sicurezza

Gestione delle pratiche per conformità e Certificati Prevenzioni Incendio
Impianti controllo accessi
Impianti antintrusione

Impianti speciali

Impianti di videosorveglianza
Impianti di trasmissione dati, apparati LAN
Impianti di telefonia analogica e in VOIP
Impianti di ricezione TV digitale terrestre e satellitare
Impianti di automazione e domotica
Impianti di cogenerazione

Analisi e verifiche
in campo elettrico

ATEX - Analisi atmosfere con pericolo di esplosione
DIRI – Dichiarazioni di rispondenza impianti elettrici
Valutazione del rischio da fulminazione ai sensi delle Norme CEI EN 62305-1/4
Valutazione della qualità dell'energia, fluttuazioni, flicker, armoniche ecc.
Verifica degli impianti di terra propedeutici alle verifiche ai sensi del D.Lgs. 462/01

NOTA: tutte le prestazioni di seguito indicate sono state eseguite al 100% dal sottoscritto



Ristrutturazione reparto maxillo-facciale ospedale S. Chiara a Trento

DESCRIZIONE

Ristrutturazione completa del reparto di maxillo-facciale dell'ospedale S. Chiara di Trento per una superficie di circa 1,700m² comprendente il rifacimento completo degli impianti elettrici, trasmissione dati, allarmi, chiamata infermieri, impianto rivelazione fumo, calcolo illuminamenti, impianto telefonico.



COMMITTENTE

Azienda provinciale per i servizi sanitari

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**, chiamata infermieri

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 90.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**.



Potenziamento e adeguamento dell'impianto di depurazione di Storo - TN

DESCRIZIONE

Il depuratore di Storo è stato sottoposto ad un intervento di miglioramento tecnologico che ha riguardato tutta la ristrutturazione dell'impianto elettrico a partire dalla cabina di media tensione, gruppo elettrogeno, distribuzione elettrica; all'interno degli impianti elettrici è stata sviluppata tutta l'impiantistica relativa all'automazione e gestione del depuratore, la gestione degli impianti in situazione di emergenza e tutta la parte di strumentazione in campo.



COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento
Opere Igienico Sanitarie

SETTORE

Impianti elettrici, Media Tensione, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**, automazione, strumentazione in campo

GENERALITA'

Località: Storo (TN)
Importo lavori: 1.005.284 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Ristrutturazione complesso scolastico ex Galilei - Trento

DESCRIZIONE

L'intervento interessa il completo rifacimento dell'impiantistica elettrica del complesso scolastico ex Galilei a Trento, contestuale alla completa ristrutturazione dell'edificio. Le opere hanno riguardato tutti gli aspetti impiantistici per quanto riguarda la distribuzione elettrica FM e Luce, trasmissione dati, impianto rivelazione e allarme incendio, **impianti telefonici**, allarme sonoro e gestione dell'emergenza, antintrusione, TV terrestre e satellite, videocitofonia digitale.



COMMITTENTE

Comune di Trento
Servizio restauri

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**, automazione, televisione SAT e terrestre, antintrusione

GENERALITA'

Località: TRENTO
Importo lavori: 130.000 euro

PROGETTISTA

INTERSTUDIO
Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, **direzione lavori**.



Realizzazione di un complesso residenziale di 31 alloggi a Trento

DESCRIZIONE

Le opere si inseriscono all'interno di un nuovo insediamento abitativo a Trento per 31 abitazioni; le opere hanno riguardato tutta l'impiantistica elettrica FM e Luce, impianto rivelazione fumo, antintrusione, videocitofonia, **impianti telefonici** e trasmissione dati, impianto parafulmini, impianto TV satellite e terrestre

COMMITTENTE

Istituto Trentino Edilizia Abitativa

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**.

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 168.419 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Nuovo reparto di Cardiocirurgia e Vascolare ospedale S. Chiara Trento

DESCRIZIONE

I lavori si inseriscono nel rifacimento totale del reparto, comprensivi di tutti i locali, sale degenza, ambulatori, studi dei medici e servizi igienici e hanno riguardato la posa dei quadri elettrici, la distribuzione forza e luce, l'installazione della trasmissione dati, l'integrazione dell'impianto di rivelazione fumo, impianto di chiamata per le stanze degenti, installazione di un impianto di monitoraggio per le stanze degenti

COMMITTENTE

Azienda provinciale per i servizi sanitari

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**, impianto chiamata infermiera

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 160.770 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza **direzione lavori**



Completamento viabilità interna interporto - Trento

DESCRIZIONE

Le opere interessano il completamento della viabilità della zona interportuale di Trento comprendendo la nuova rete in fibra ottica dell'interporto e della rete commerciale ad esso collegata, tutta l'illuminazione stradale pubblica, la rete telefonica, la rete elettrica a servizio dell'impianto idrico antincendio, nel quale è compreso anche un nuovo gruppo elettrogeno a servizio della cabina di sollevamento della rete idrica a servizio dell'interporto e dell'impianto antincendio.

COMMITTENTE

Provincia autonoma di Trento
Servizio opere stradali

SETTORE

Impianti elettrici, illuminazione stradale, rete antincendio, rete fibra ottica e **impianti telefonici**

GENERALITA'

Località: TRENTO
Importo lavori: 317.893 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**





Verifica e certificazione alla "direttiva macchine" depuratori P.A.T. Trento

DESCRIZIONE

La Provincia Autonoma di Trento ha dovuto certificare le oltre 1.000 macchine presenti sui propri depuratori che, costruite prima del 1996, erano sprovviste di marchio CE e certificazione di adeguamento alla direttiva macchine.

E' stata fatta un'analisi della situazione di fatto delle macchine, le modalità di adeguamento alla direttiva macchine, il progetto per l'adeguamento e la verifica finale sulla corretta messa in opera degli adeguamenti previsti.

COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento
Servizio Opere igienico sanitarie

SETTORE

Impianti elettrici, impianti meccanici

GENERALITA'

Località: tutti i depuratori e stazioni di sollevamento della provincia di Trento
Importo lavori: oltre 1.000 macchine analizzate

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri



Ristrutturazione impianto elettrico del capannone Poste Italiane a Trento

DESCRIZIONE

I lavori riguardano il rifacimento totale degli impianti elettrici all'interno della ristrutturazione totale del capannone per lo smistamento postale delle Poste Italiane. Essi sono stati comprensivi di tutti i locali compresi quelli contenenti gli impianti e hanno riguardato la posa dei quadri elettrici, la distribuzione forza e luce, l'installazione della trasmissione dati, l'integrazione dell'impianto di rivelazione fumo.

COMMITTENTE

Poste Italiane

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, impianti telefonici.

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 130.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Realizzazione caserma dei vigili del fuoco di Roverè della Luna (TN)

DESCRIZIONE

All'interno delle opere per la realizzazione ex-novo della nuova caserma dei Vigili del Fuoco di Roverè della Luna sono state progettate e dirette le opere relative agli impianti elettrici e di servizio di tutto l'edificio. Gli impianti hanno riguardato gli impianti elettrici in bassa tensione, l'impianto di rivelazione fumo, la trasmissione dati, l'impianto telefonico e il controllo accessi. Sono stati inoltre progettati gli impianti per l'alimentazione in continuità degli impianti mediante gruppo elettrogeno e gruppi di continuità.

COMMITTENTE

Comune di Roverè della Luna

SETTORE

Impianti elettrici, rete rivelazione fumo, rete fibra ottica e impianti telefonici, gruppo elettrogeno e UPS, controllo accessi

GENERALITA'

Località: Roverè della Luna
Importo lavori: 114.853 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori





Realizzazione di un complesso residenziale di 48 alloggi a Trento

DESCRIZIONE

Le opere si inseriscono all'interno di un nuovo insediamento abitativo a Trento per 48 abitazioni; le opere hanno riguardato tutta l'impiantistica elettrica FM e Luce, impianto rivelazione fumo, antintrusione, videocitofonia, **impianti telefonici** e trasmissione dati, impianto parafulmini, impianto TV satellite e terrestre. Hanno riguardato anche la realizzazione di 5 appartamenti domotici per residenza protetta e gli impianti per il distretto sanitario realizzato all'interno del complesso.



COMMITTENTE

Istituto Trentino Edilizia Abitativa

SETTORE

Impianti elettrici, trasmissione dati, rivelazione fumo, **impianti telefonici**, domotica avanzata per abitazioni protette per disabili

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 76.555 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Realizzazione impianto di illuminazione rotatoria a Romagnano (TN)

DESCRIZIONE

Nell'ambito della nuova viabilità di accesso all'abitato di Romagnano (TN) si è reso necessario installare un nuovo impianto di illuminazione pubblica su strada provinciale di classe C "strade secondarie extraurbane". L'impianto ha interessato la rotatoria di svincolo e le strade di confluenza per un tratto di circa 100 metri ognuna. La tipologia di sostegni è di tipo su palo a sbraccio e torri faro per la rotatoria con lampade al sodio ad alta pressione di potenza compresa tra 150 e 250W e quadro di regolazione a luminosità variabile.

COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento
Servizio Strade

SETTORE

Impianti elettrici, illuminazione pubblica

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 37.000 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla **direzione lavori**, contabilità, coordinamento sicurezza



Ristrutturazione ed ampliamento hotel Piccolo Mondo a Torbole (TN)

DESCRIZIONE

L'hotel Piccolo Mondo di Torbole è stato completamente ristrutturato e anche il suo impianto elettrico è stato completamente rifatto a partire dai quadri elettrici generali fino alla distribuzione di stanza. All'interno di tale rifacimento è stato installato un sistema di domotica per la gestione delle stanze sia per gli ingressi che per le luci, riscaldamento e condizionamento. Tutto l'impianto risulta controllabile da una centrale di supervisione che assieme al controllo dei carichi permette la gestione da un'unica postazione.



COMMITTENTE

Hotel Piccolo Mondo – Torbole (TN)

SETTORE

Impianti elettrici, rete rivelazione fumo, rete fibra ottica e **impianti telefonici**, rete trasmissione dati, impianto automazione stanze e parti comuni, impianto illuminazione

GENERALITA'

Località: Torbole (TN)
Importo lavori: 330.651 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**, contabilità



Rifacimento impianto trattamento aria Biochemie spa – impianto Atex

DESCRIZIONE

Il rifacimento dell'impianto di trattamento aria del reparto Tiamuline di Biochemie s.p.a. a Rovereto, essendo posto in un'area con presenza di atmosfera pericolosa, ha comportato la redazione di un progetto aderente a quanto previsto dalla normativa Atex per le atmosfere con pericolo di esplosione. La progettazione ha preso in considerazione dunque i prodotti presenti in atmosfera, le macchine e apparecchiature che con essi sarebbero venuti a contatto e redatta di conseguenza la relazione Atex sugli impianti elettrici presenti.



COMMITTENTE

Biochemie s.p.a.

SETTORE

Impianti elettrici, impianti con pericolo di esplosione, Atex

GENERALITA'

Località: Rovereto (TN)
Importo lavori: 49,891 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Impianto rivelazione fumo Università' di Ingegneria a Trento

DESCRIZIONE

I lavori prevedevano il rifacimento di parte dell'impianto di rivelazione fumi della facoltà di ingegneria dell'università di Mesiano a Trento e in parte il suo ampliamento visto che veniva variata anche la distribuzione aeraulica all'interno dell'edificio. La progettazione ha riguardato la stesura della nuova rete di rivelatori, pulsanti e segnalazioni ottico acustiche, l'ampliamento dell'esistente, la riprogrammazione della centrale esistente e l'interfacciamento con la parte aeraulica di trattamento aria.



COMMITTENTE

Università di Trento

SETTORE

Impianti elettrici, impianti di rivelazione fumo

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 190,972 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**, contabilità



Ristrutturazione ed ampliamento cinema Astra a Trento

DESCRIZIONE

La ristrutturazione del cinema Astra prevede la presenza di tre nuove sale cinematografiche e la realizzazione di un nuovo bar con ingresso dipendente dall'atrio del cinema stesso. In tale ottica è stato rifatto completamente l'impianto elettrico a partire dal quadro elettrico generale per le alimentazioni di tutte le utenze del cinema, bar, nuovi quadri elettrici di zona, nuovo impianto di TV a circuito chiuso, alimentazioni della parte termoidraulica, verifica dell'impianto di terra esistente ai fini della sicurezza delle persone



COMMITTENTE

Sig. Ernesto Artuso

SETTORE

Impianti elettrici, impianto rivelazione fumo, impianto illuminazione

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 120,000 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**



Progetto per un complesso residenziale in loc. Furli a Lavis - (TN)

DESCRIZIONE

Il progetto ha riguardato l'installazione di un nuovo impianto elettrico a servizio del nuovo complesso residenziale in località Furli a Lavis (TN) sviluppato in cinque edifici costituito ognuno da tre piani fuori terra e due piani interrati destinati a cantine e garage. Le opere sono relative all'installazione degli impianti elettrici di alimentazione, gli impianti di servizio di **impianti telefonici**, TV terrestre, TV satellite, citofonia e larga banda; impianto di illuminazione esterna e di tutte le utenze tecnologiche (ascensori, centrale termica ecc)



COMMITTENTE

I.T.E.A. s.p.a.

SETTORE

Impianti elettrici, impianti speciali, illuminazione pubblica

GENERALITA'

Località: Furli Lavis (TN)
Importo lavori: 152,530 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.



Potenziamento e verifica impianto elettrico depuratore di Lavis - TN

DESCRIZIONE

Il depuratore di Lavis è stato oggetto di potenziamento per aumentarne la potenzialità e in tale ambito è stato rivisto e ampliato l'impianto elettrico a servizio del depuratore stesso. Le opere elettriche includevano tutte le distribuzioni interne ed esterne al depuratore, le nuove macchine, pompe, mixer e alimentazione dell'impianto aeraulico a partire dai power center dell'impianto.



COMMITTENTE

Provincia Autonoma di Trento
Servizio Opere Igieniche Sanitarie

SETTORE

Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, strumentazione misura

GENERALITA'

Località: Lavis - (TN)
Importo lavori: 256,000 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Centralina Idroelettrica Val Duron - Campitello di Fassa (TN)

DESCRIZIONE

Il comune di Campitello di Fassa (TN) ha costruito una centralina idroelettrica sul rio Duron della potenzialità di 60kW. Il progetto ha riguardato tutta l'impiantistica elettrica a partire dalla cabina di media tensione, necessaria per la notevole distanza dalla consegna all'azienda elettrica, ai quadri di servizio e gestione e controllo della centrale.



COMMITTENTE

Comune di Campitello di Fassa (TN)

SETTORE

Impianti elettrici, impianto automazione PLC

GENERALITA'

Località: Campitello di Fassa (TN)
Importo lavori: 95,920 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla **direzione lavori**

<p>●</p> <p>DESCRIZIONE</p> <p>COMMITTENTE</p> <p>SETTORE</p> <p>GENERALITA'</p> <p>PROGETTISTA</p>	<p>Realizzazione rete fibra ottica della Provincia Autonoma di Trento, sulla tratta Pergine Valsugana – Trento</p> <p>Nell'ambito della realizzazione della nuova rete in fibra ottica della provincia di Trento il progetto prevedeva lo studio per la posa della nuova rete in F.O. comprendente l'analisi dei percorsi, tubazioni, interferenze con altri sottoservizi, e allacciamenti alle utenze. La tratta lunga circa 15km si svolge interamente su strada provinciale extraurbana ed è costituita da tubazioni e cavi in fibra posti sotto il manto stradale.</p> <p>Provincia Autonoma di Trento Settore Reti e telecomunicazioni</p> <p>Impianti elettrici</p> <p>Località: Pergine - Trento Importo lavori: 511,011 euro</p> <p>Ing. Manuele Rolleri Progetto preliminare, definitivo e esecutivo.</p>	
<p>●</p> <p>DESCRIZIONE</p> <p>COMMITTENTE</p> <p>SETTORE</p> <p>DATE RIF. LAVORI</p> <p>GENERALITA'</p> <p>PROGETTISTA</p>	<p>Completamento immobile TRENTINO NETWORK s.r.l. – Trento</p> <p>Trentino Network s.r.l. ne definisce il completamento al fine di ricavarne la sua nuova sede. Gli impianti progettati sono gli impianti elettrici a partire dalla cabina elettrica di media tensione da 2x630+250kVA, la gestione degli impianti su bus Konnex, la rete di trasmissione dati, l'impianto rivelazione fumo, la rete di telecamere e telefonia su IP, il controllo accessi e l'antintrusione, assieme agli impianti per garantire la continuità dell'alimentazione con UPS da 100kVA e due gruppi elettrogeni ciascuno da 900kVA.</p> <p>Trentino Network s.r.l.</p> <p>Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS. Gruppi Elettrogeni, supervisione, impianto TD e telefonico VOIP, impianto rivelazione fumi, Media tensione</p> <p>2009 - 2013</p> <p>Località: Lavis - (TN) Importo lavori: 2.287.547,00 euro</p> <p>Ing. Manuele Rolleri Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori, contabilità</p>	
<p>●</p> <p>DESCRIZIONE</p> <p>COMMITTENTE</p> <p>SETTORE</p> <p>GENERALITA'</p> <p>PROGETTISTA</p>	<p>Infrastruttura di rete provinciale per la larga banda Realizzazione di nr. 60 Shelter per telecomunicazioni</p> <p>Nell'ambito della realizzazione della rete in fibra ottica della provincia autonoma di Trento sono stati posati sul territorio provinciale 60 shelter per telecomunicazioni, costituenti i nodi di rete all'interno dei quali sono state poste le apparecchiature di telecomunicazione con le relative alimentazioni, UPS, stazione di energia, gruppo elettrogeno, condizionamento, vasca scorta fibre ottiche, impianto fotovoltaico, distribuzioni elettriche in grado di garantire l'accesso alla fibra per la popolazione gravitante attorno al nodo</p> <p>Trentino Network s.r.l.</p> <p>Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS. Gruppi Elettrogeni, supervisione, impianto TD, impianto rivelazione fumi, controllo accessi, antintrusione, spegnimento incendi</p> <p>Località: territorio provinciale di Trento Importo lavori: 5.000.000,00 euro</p> <p>Ing. Manuele Rolleri Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla direzione lavori</p>	



Infrastruttura di rete provinciale per la larga banda
Realizzazione di nr. 20 nodi di rete

DESCRIZIONE

La distribuzione della rete in fibra ottica della provincia autonoma di Trento prevedeva lungo il suo percorso la realizzazione di nodi di rete al cui interno trovano posto le apparecchiature di rete. I nodi oltre agli impianti elettrici di distribuzione elettrica hanno previsto la progettazione degli impianti di continuità elettrica, gruppi elettrogeni, UOS e stazioni di energia, controllo accessi, rivelazione fumo, spegnimento incendi, sistema di supervisione, telecamere, antintrusione

COMMITTENTE

Trentino Network s.r.l.

SETTORE

Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS. Gruppi Elettrogeni, supervisione, impianto TD, impianto rivelazione fumi, controllo accessi, antintrusione, spegnimento incendi

GENERALITA'

Località: territorio provinciale di Trento
Importo lavori: 3.069.693,60 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla **direzione lavori**, contabilità



Edizioni Centro Studi Erickson s.p.a. – Trento

DESCRIZIONE

Erickson s.p.a. costruisce la sua nuova sede in un edificio di circa 3.000 m² all'interno dei quali ricava gli uffici, i magazzini, un piccolo CED e la libreria aperta al pubblico. L'intervento per le opere elettriche riguarda tutta la parte di alimentazione FM e Luce, la distribuzione LAN, il controllo accessi, il sistema di antintrusione, l'alimentazione di continuità mediante UPS, l'alimentazione privilegiata per la stazione di pompaggio antincendio, l'uso dei PLC per la gestione dell'automazione dell'edificio.

COMMITTENTE

Edizioni centro studi Erickson s.p.a. - Trento

SETTORE

Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS, **impianto TD e telefonico**, impianto rivelazione fumi, controllo accessi

GENERALITA'

Località: Gardolo - (TN)
Importo lavori: 407.936,87 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**, contabilità



Day hospital pediatrico ospedale S. Chiara di Trento

DESCRIZIONE

I lavori si inseriscono nel rifacimento di tutti i locali, sale degenza, ambulatori, infermieri e servizi igienici. Le opere oggetto degli interventi sono riconducibili alla posa dei nuovi quadri elettrici, generale e di zona, le nuove condutture per la distribuzione forza e luce di tutti i locali con le relative apparecchiature di illuminazione, la posa degli impianti di servizio quali chiamata infermieri, rivelazione incendio, diffusione sonora. Il tutto è stato condotto secondo le normative previste per gli ambienti medici in classe 1.

COMMITTENTE

Azienda provinciale per i servizi sanitari

SETTORE

Impianti elettrici, impianto TD, impianto TV, impianto rivelazione fumi, impianti medicali

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 91.515,71 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**, contabilità





Realizzazione edificio privato ad Alba di Canazei - TN

DESCRIZIONE

L'edificio costituito da tre appartamenti su tre piani più una parte interrata destinata a wellness e stube è stato realizzato interamente rivolto alla domotica; tutti gli impianti sono completamente supervisionati da un sistema centralizzato che integra la parte Konnex con la rete LAN di edificio sulla quale si appoggia il VOIP, le telecamere IP, il controllo accessi, la rivelazione fumo, l'antintrusione e l'integrazione con il sistema di HVAC. Tutto il sistema è visibile da remoto mediante l'implementazione di un web server per la visualizzazione degli stati del sistema e per i comandi da remoto.



COMMITTENTE

Sigg. Marazzi

SETTORE

Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS, supervisione, **impianto TD e telefonia VOIP**, impianto rivelazione fumi, controllo accessi, antintrusione, integrazione HVAC

GENERALITA'

Località: Alba di Canazei (TN)
Importo lavori: 167.348,73 euro

PROGETTISTA

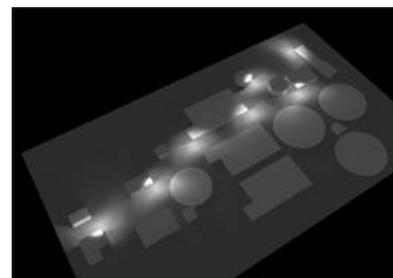
Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**, contabilità



Ampliamento depuratore Grisignano di Zocca – Vicenza

DESCRIZIONE

Nell'ottica dell'ampliamento del depuratore di Grisignano (VI) si è reso necessario intervenire su tutte le parti di impianti a partire dalla cabina di media tensione con celle MT e trafo da 630kVA, la posa di un nuovo gruppo elettrogeno a servizio delle utenze privilegiate, i quadri elettrici di alimentazione e comando con i relativi PLC per l'automazione del sistema, i gruppi di rifasamento, gli impianti forza e di illuminazione esterni e tutte le condutture di distribuzione elettriche a servizio delle utenze del depuratore.



COMMITTENTE

Acque Vicentine s.p.a. - Vicenza

SETTORE

Impianti elettrici, Media Tensione, PLC, supervisione

GENERALITA'

Località: Grisignano di Zocca - (VI)
Importo lavori: 655.583,60 euro

PROGETTISTA

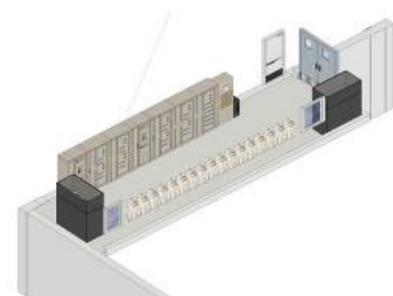
Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Ampliamento depuratore Monza - MB

DESCRIZIONE

Il comparto biologico del depuratore di Monza è stato completamente rivisto con la sostituzione di tutte le apparecchiature in esso presenti; gli impianti elettrici sono stati progettati per essere al servizio di 16 gruppi di soffianti (comandate da inverter), pompe e mixer, per un totale di circa 1,500kW, a partire dalla cabina di media tensione esistente fino ai quadri di distribuzione all'interno dei quali trova posto la parte di automazione costituita da PLC per un totale di circa 600 punti di I/O.



COMMITTENTE

Brianza Acque s.r.l. - Monza

SETTORE

Impianti elettrici, PLC, supervisione

GENERALITA'

Località: Monza - (MB)
Importo lavori: 971.160,72 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo



Centro elaborazione dati di Trentino Network s.r.l. - TN

DESCRIZIONE

Il progetto prevede le opere relative al nuovo CED di Trentino Network, nel quale è prevista l'alimentazione in ridondanza 1+1 per tutta la rete a partire dai trafo, gruppi elettrogeni, quadri elettrici, UPS, stazioni di energia, quadri di distribuzione di sala, comprese tutte le alimentazioni per la parte di condizionamento. Parimenti con ridondanza 1+1 è stata sviluppata tutta la parte di automazione e supervisione degli impianti.



COMMITTENTE

Trentino Network s.r.l.

SETTORE

Impianti elettrici, impianti automazione, PLC, UPS, supervisione, impianto TD, impianto rivelazione fumi, controllo accessi, antintrusione, integrazione HVAC

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: 399'540,98 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, assistenza alla **direzione lavori**, contabilità



Nuovo ristorante orientale a spini di Gardolo – Trento

DESCRIZIONE

Il nuovo ristorante orientale sorge all'interno di un complesso immobiliare a Spini di Gardolo (TN); il progetto ha previsto la realizzazione dell'impianto elettrico a servizio della sala ristorante da 100 posti, tre sale karaoke e una cucina. Oltre all'impiantistica elettrica si sono realizzati gli impianti di videosorveglianza, trasmissione dati, rivelazione fumo, tutta l'alimentazione elettrica e di comunicazione per la parte termoidraulica di riscaldamento e condizionamento per una potenza installata di circa 250kW elettrici.



COMMITTENTE

Edinvest s.r.l. - Trento

SETTORE

Impianti elettrici, rilevazione fumo, trasmissione dati, videosorveglianza, **impianto telefonia VOIP**

GENERALITA'

Località: Spini di Gardolo - (TN)
Importo lavori: 104.151,80 euro

PROGETTISTA

Ing. Manuele Rolleri
Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, **direzione lavori**



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE/ATTO DI NOTORIETA'

Articoli 46 e 47 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445

Il sottoscritto Tommaso Visintainer nato a Rovereto (TN) residente a Rovereto (TN) consapevole delle responsabilità penali previste dagli articoli 75 e 76 del Decreto Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000 n 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto contenuto nel curriculum professionale di seguito riportato è corrispondente al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso riportati

Trento 01/01/2020





Dati anagrafici

Nome Tommaso Visintainer
Nato a Rovereto
Residente a Rovereto
Lavoro Interstudio Ingegneri Associati – via Padova 10 – 38122 Trento
Tel.
Cell.
e-mail visintainer@interstudio.tn.it

Laurea

Laureato a Trento nel 2002 in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Iscrizione albo professionale

Albo degli Ingegneri della Provincia di Trento al nr. 2608

Abilitazioni

- Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 494/96 e s.m.;
- Iscritto nell'elenco dei certificatori energetici di Odatech ai sensi della L.P.1 del 4.04.2008 e DPP 13.07.2009 nr.11-13/Leg.

Corsi, seminari e specializzazioni post laurea

- Partecipazione al "CORSO DI AGGIORNAMENTO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI IN MATERIA DI SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI" 40 ore - anno 2018;
- Partecipazione al "CORSO VALUTAZIONI DELLE AREE EDIFICABILI E DEI FABBRICATI DA RISTRUTTURARE" 8 ORE - anno 2017;
- Partecipazione al "CORSO DI ESTIMO E DI VALUTAZIONE IMMOBILIARE CON SPECIFICO APPROFONDIMENTO DEL RUOLO DEL CTU NELLE ESECUZIONI IMMOBILIARI E NELLE PROCEDURE CONCORSUALI" 38 ore - anno 2014;
- Partecipazione al "CORSO AVANZATO SULLE NORME UNI-TS 11300" 16 ore - anno 2012;
- Partecipazione al "CORSO DI AGGIORNAMENTO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI IN MATERIA DI SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI" 40 ore - anno 2011;
- Partecipazione al "CORSO SPECIALISTICO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN TEMA DI RISPARMIO ENERGETICO DEGLI EDIFICI" 20 ore - anno 2010;
- Partecipazione al "CORSO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IN TEMA DI RISPARMIO ENERGETICO DEGLI EDIFICI" 47 ore - anno 2008;
- Partecipazione al "CORSO DI ABILITAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI DI COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI" 120 ore - anno 2004.

Altre notizie

- Membro della Commissione tecnica di valutazione delle offerte di gara per la realizzazione di una centrale idro-elettrica sul torrente Meledrio nel Comune di Dimaro;
- Membro della Commissione Censuaria Locale di Trento - seconda sezione.

OPERE TERMOMECCANICHE

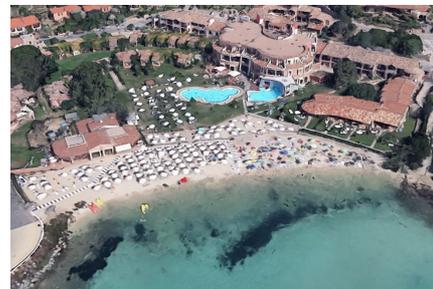


Nuova centrale termica - Hotel Resort & Spa Baia Caddinas

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la ristrutturazione impiantistica della centrale termica a servizio del complesso turistico ricettivo Hotel Resort & Spa Baia Caddinas situato a Golfo Aranci (Olbia).

Il complesso è articolato su diversi corpi edilizi serviti, per quanto riguarda i servizi di riscaldamento, condizionamento e produzione di ACS, da 2 centrali termiche distinte che sono state sostituite da una nuova centrale unica con 3 pompe di calore reversibili condensate ad acqua di mare con potenza termica complessiva di circa 500 kW.



COMMITTENTE

Centro Vacanze Verona S.a.s.

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Baia Caddinas – Golfo Aranci (OT)
Importo lavori: 140.000 €

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto definitivo e esecutivo



Potenziamento del centro benessere delle Terme di Premia

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda le opere di realizzazione del nuovo centro benessere ipogeo con superficie coperta di 1000 mq con piscina, saune finlandesi, bagni turchi, percorsi Kneipp e zone relax.

Sono stati progettati gli impianti di riscaldamento, condizionamento, trattamento e rinnovo aria e produzione ACS, serviti dalla nuova centrale termica/frigorifera con pompe di calore condensate ad acqua sfruttando il ciclo della sorgente termale.



COMMITTENTE

Terme Premia S.r.l.

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Premia Terme – Comune di Premia (VB)
Importo lavori: € 270.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto definitivo



Nuovo impianto di condizionamento Centro Elaborazione Dati

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la realizzazione dell'impianto di condizionamento del nuovo centro di elaborazione dati di Phoenix Informatica Bancaria.

Il CED è costituito da 7 sale dati progettate per un carico complessivo massimo di 250 kW e allestite con unità interne per condizionamento di precisione del tipo "InRow" ad acqua refrigerata.

L'impianto è previsto in configurazione 2N in maniera tale che un guasto su una qualunque apparecchiatura dell'impianto permetta di continuare la normale operatività dei sistemi in ogni sala.



COMMITTENTE

Phoenix Informatica Bancaria S.p.A.

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Trento (TN)
Importo lavori: € 144.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori

OPERE TERMOMECCANICHE

Nuovo edificio residenziale - Mezzolombardo

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la progettazione degli impianti termomeccanici nell'ambito della realizzazione di un nuovo edificio ad uso residenziale a Mezzolombardo (TN).

La palazzina, composta di 12 unità abitative, è dotata di impianto di riscaldamento, condizionamento e produzione di ACS di tipo centralizzato con pompa di calore aria-acqua e generatore a gas di supporto.

COMMITTENTE

01 Costruzioni S.r.l.

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Mezzolombardo (TN)
Importo lavori: 280.000 €

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto esecutivo.



DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la progettazione degli impianti termomeccanici nell'ambito della realizzazione di un nuovo edificio ad uso residenziale a Aldeno (TN).

La palazzina, composta di 6 unità abitative, è dotata di impianto di riscaldamento, condizionamento e produzione di ACS di tipo centralizzato con pompa di calore aria-acqua e impianto solare termico per la produzione di ACS.

COMMITTENTE

D&G Costruzioni S.n.c.

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Aldeno (TN)
Importo lavori: € 220.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto definitivo e esecutivo

Residenza "Villa Valentina" - Aldeno



DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la progettazione degli impianti termomeccanici nell'ambito della realizzazione di un nuovo edificio ad uso residenziale a Trento loc. Cognola.

L'edificio bifamiliare, con superficie complessiva di 440 mq, è dotato di impianto di riscaldamento, condizionamento e produzione di ACS di tipo centralizzato con pompa di calore aria-acqua e impianto solare termico per la produzione di ACS. Integrano l'impianto i sistemi autonomi di ventilazione meccanica controllata con controllo dell'umidità.

COMMITTENTE

Sig.ri Russolo

SETTORE

Opere termomeccaniche

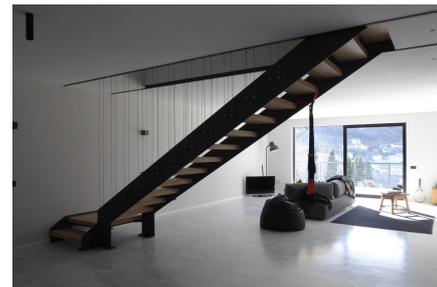
GENERALITA'

Località: Loc. Cognola - Trento
Importo lavori: € 160.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori e contabilità

Nuovo edificio residenziale bifamiliare - Cognola



OPERE TERMOMECCANICHE

Centrale termica rete di teleriscaldamento - Valdaone

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la realizzazione di una centrale di teleriscaldamento a biomassa legnosa e cogenerazione a servizio della nuova rete di teleriscaldamento per le utenze pubbliche del Comune di Valdaone (TN). L'edificio è composto da una struttura in c.a. seminterrata con rivestimento ligneo, accoglie i locali per i generatori di calore e energia elettrica, il deposito del cippato e spazi accessori quali uffici, locale di raccolta ceneri, locale antincendio, locale quadri elettrici e cabina di energia. L'impianto ha una potenza termica di 2 MW e elettrica di 90 kW.



COMMITTENTE

E.S.Co. BIM Comuni del Chiese
Green Scavi S.r.l.

SETTORE

Opere architettoniche e termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Valdaone – loc. Praso (TN)
Importo lavori: 3.830.600 €

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto esecutivo

Adeguamento impianto termico Caserma Cadorna - Bolzano

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda le opere di adeguamento dei dispositivi di sicurezza, controllo e protezione della centrale termica della Caserma Cadorna a Bolzano per il rilascio dell'omologazione dell'impianto di riscaldamento da parte dell'Ufficio Tecnico Omologazioni e Verifiche del Ministero della Difesa (di seguito "U.T.O.V."). Contestualmente sono state realizzate anche opere di manutenzione straordinaria dell'impianto termico, aeraulico e di condizionamento, nell'ottica dell'efficientamento energetico.



COMMITTENTE

Ministero della Difesa

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Bolzano
Importo lavori: € 180.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer Ing. Antonio Armani
Progetto definitivo e esecutivo

Nuova palestra scuola elementare - Tenno

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la demolizione e la successiva ricostruzione della palestra, la realizzazione di un garage interrato e l'ampliamento della zona mensa a servizio del Centro Scolastico del Comune di Tenno con l'obiettivo principale di dotare la scuola e il Comune di un impianto sportivo realizzato con criteri antisismici per un possibile utilizzo anche in caso di calamità.

Si prevede l'espansione dell'attuale centrale termica con l'installazione di un impianto a strisce radianti a soffitto e di un impianto di rinnovo dell'aria.



COMMITTENTE

Comune di Tenno

SETTORE

Opere termomeccaniche

GENERALITA'

Località: Tenno (TN)
Importo lavori: € 1.307.166

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer Ing. Antonio Armani
Progetto esecutivo

INFRASTRUTTURE – VIABILITA'

Collegamento via Cavalcabò-stadio Quercia - Rovereto

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la realizzazione di un nuovo asse viario tramite il potenziamento della viabilità esistente e la realizzazione di un nuovo tratto di strada urbana a fianco della "ex Cava Torelli" per il collegamento di via Cavacabò con via Val di Riva. La strada prevede la realizzazione di un sottopasso, di muri sottoscarpa in c.a. e di una berlinese di micropali. Lunghezza 730 m, carreggiata singola con corsie 3.00 m, banchine laterali 0.50 m, marciapiede 1.50 m, categoria F.



COMMITTENTE

Comune di Rovereto

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Rovereto
Importo lavori: € 1.800.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Progetto preliminare

Elisuperficie Caserma VVF – Borgo Valsugana

DESCRIZIONE

L'intervento riguarda la ristrutturazione e adeguamento dell'elisuperficie presso la Caserma dei Vigili del Fuoco di Borgo Valsugana. sistema di riscaldamento a pavimento per lo scioglimento della neve e un sistema di drenaggio



COMMITTENTE

Comune di Trento – Servizio Gestioni

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Trento
Importo lavori: € 260.000

PROGETTISTA

Ing. Tommaso Visintainer
Direzione lavori

Percorso ciclopedonale Valle di Sole – Variante in località Dimaro

DESCRIZIONE

Il progetto riguarda la realizzazione del percorso ciclopedonale "Valle di Sole" – variante in località Dimaro – raccordo tra i tratti esistenti a monte e a valle dell'abitato. La pista ciclabile della Val di Sole si sviluppa quasi per intero lungo il percorso del Fiume Noce, da Mostizzolo a Fucine, e da qui verso Vermiglio e Peio, per una lunghezza totale, a completamento, di circa 40 km ed un dislivello di circa 400 metri. Il tratto oggetto del presente intervento si sviluppa per ca 1 km, per intero in sponda destra del fiume.



COMMITTENTE

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
Servizio conservazione della natura e valorizzazione ambientale

SETTORE

Infrastrutture - viabilità

GENERALITA'

Località: Dimaro (Tn)
Importo lavori: € 607.000

PROGETTISTA

Ing. Daniele Ropelato
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo