

CURRICULUM VITAE

Dott.ing. MARCO DE SIMONE

Nato a TIVOLI (RM) il [REDACTED]

STUDI E FORMAZIONE

1988	Scuola dell'obbligo e Liceo Scientifico a Tivoli (RM).
1995	Laureato all'Università di Roma " La Sapienza" in Ingegneria Civile indirizzo strutture.
1995	Conseguimento dell'abilitazione professionale.
1996	Iscrizione all'albo dell'ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.
1997	Abilitato a ricoprire l'incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
1999	Iscrizione all'albo dell'ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano.
2006	Conseguimento dell'attestato per l'accertamento della conoscenza della lingua italiana e tedesca riferita al diploma di laurea (patentino A).
2009	Iscrizione nell'elenco dell'Ordine degli Ingegneri di Bolzano in qualità di collaudatore.
2009	Iscrizione nell'elenco dei CTU presso il tribunale di Bolzano
2012	Iscrizione nell'elenco dei Collaudatori Statici di fiducia della PAB
2013	Elezione a consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano

ESPERIENZE LAVORATIVE

1995-1996	Collaborazione con Studio tecnico per la progettazione di strutture metalliche industriali.
1996-1997	Servizio militare in qualità di Sottotenente presso la Direzione Genio Militare di Bolzano, ricoprendo mansioni di progettazione e contabilità nell'ambito degli appalti pubblici Militari.
1997-2003	Progettazione e direzione lavori, Consulenze presso studi di progettazione
2003-2013	Creazione della 3MA Engineering Services snc, società di servizi che si occupa di: Progettazione e DL per impianti e strutture di qualunque genere, assistenza di cantiere e contabilità delle opere pubbliche.
2010	Creazione della SP3 Engineering Srl, società di ingegneria che si occupa di: Progettazione e DL per impianti e strutture di qualunque genere, assistenza di cantiere e contabilità delle opere pubbliche

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

--

Opere civili:

- Rete di piste ciclabili in alta valle Isarco, Calcoli statici di ponti e sottopasso ferroviario, Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, D.L. e contabilità, località Fortezza, lunghezza ca. 17,0 km, in qualità di consulente.
- Sottopasso Ora-Egna S.P. 127, struttura in c.a., località Egna, lunghezza ca. 15 m, in qualità di consulente.
- Risistemazione della strada statale della Val di Vizze con demolizione e ricostruzione di 3 ponti, località val di Vizze, in qualità di consulente.
- Progettazione di uno svincolo per la zona artigianale di Mezzaselva (com. di Fortezza) della strada statale SS12 con annesso ponte per l'attraversamento del fiume Isarco, Calcoli statici, Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, D.L. e contabilità, in qualità di consulente
- Calcoli statici per l'esecuzione di una camera di manovra per un serbatoio per acqua potabile in cls in località Fortezza.
- Consulenza presso il CTU in occasione del procedimento penale 10371/2000 Frana Lodrone-Storo presso il tribunale Civile e penale di Trento
- Progettazione e relativi calcoli statici per le opere di sostegno per una strada di penetrazione in località Marnighe Comune di Trento.
- Progettazione di una strada di penetrazione in località Marnighe Comune di Trento in qualità di consulente.
- Pista Ciclabile Villabassa-Braies, Comune di Villbassa(Bz) Calcoli statici di ponti e sottopasso stradale, D.L statica, importo delle opere 332.000,00€. Anno 2009
- Nuovo Ponte su A22 e fiume Isarco ed eliminazione dei ponti esistenti, comune di Salerno
 - Lavori accessori per la deviazione su ponte provvisorio
 - Fondazioni e varo ponte Bailey
 - Costruzione delle pile in acciaio con annesso ponte-tubo.Progettazione e direzione lavori, sicurezza, importo delle opere 146.000,00€. Anno 2010
- Pista ciclabile lago di Dobbiaco Carbonin-Cortina D'Ampezzo. Il progetto prevede la costruzione di 3 sottopassi alla ss51 ed il risanamento di un ponte ferroviario esistente. Progettazione strutture e direzione lavori, importo 253.000,00€, Anno 2010-2013
- Risanamento del ponte sulla ferrovia al km 513+300 della ss12. Progettazione, DL, sicurezza, importo 183.000,00€, Anno 2011-2012

- Ponte al km 77+992 della sp508 della Val di Vizze, Progettazione, DL, sicurezza, importo 119.000,00€, Anno 2012 – 2013
- Risanamento Ponte al km 32+972 della ss49 della Val Pusteria, Progettazione, sicurezza.
Lotto 1 229.000€ Anno 2013-2014
Lotto 2 290.000€ Anno 2014-2016
- Realizzazione del nuovo depuratore a Salorno (Bz).
Progettazione delle strutture in fase definitiva ed esecutiva, importo 600.000€, Anno 2014-2015
- Allargamento del Cimitero di Merano.
Coordinazione della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, importo 240.00€, Anno 2014-2015
- Elaborazione di uno studio di fattibilità per la riduzione della velocità a Vilpiano (Bz)
Importo ca. 178.000€ anno 2016

Urbanizzazione:

- Zona di urbanizzazione “Wasserfall” a Campo Tures, .D.L. e contabilità, località Campo Tures, in qualità di consulente.
- Marciapiede in Mulini di Tures, D.L. e contabilità, località Mulini di Tures, in qualità di consulente.
- Marciapiede in Caminta di Tures, D.L. e contabilità, località Caminata di Tures, in qualità di consulente.
- Concorso di idee per il nodo di interscambio Ponte Adige
Piazzamento al 5° posto con rimborso spese

Acquedotti:

- Acquedotto Acthof-Mezzaselva, calcoli statici ed idraulici , D.L., contabilità, Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, località Mezzaselva lunghezza ca. 750 m, in qualità di consulente.
- Acquedotto Fortezza-Varna calcoli statici ed idraulici e D.L., contabilità, Località Fortezza-Varna, lunghezza ca. 5840 m, in qualità di consulente.
- Acquedotto zona artigianale di Varna, Calcoli idraulici, DL, contabilità, Località Comune di Varna, costo ca. 230.000.00€ in qualità di consulente

Edilizia Pubblica:

- Ristrutturazione Liceo Scientifico di Silandro, Studio di fattibilità, prestatica, calcoli statici e D.L., struttura in c.a., località Silandro (Bz) ca. 10000 m³; in qualità di consulente.
- Ampliamento municipio di Campo Tures, Calcoli statici, Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, struttura in c.a., acciaio, legno lamellare, micropali, località: Campo Tures, cubatura ca. 13000 m³ in qualità di consulente.
- Ristrutturazione Scuola elementare in Rencio, Studio di fattibilità, prestatica, calcoli statici e D.L., struttura in c.a., acciaio, sottomurazione e micropali, località Rencio (Bz), cubatura ca. 9000 m³, in qualità di consulente.
- Scuola elementare in Vanga, D.L., struttura in c.a., acciaio, legno lamellare, località Vanga cubatura ca. 8000 m³, in qualità di consulente.
- Adeguamento funzionale della mensa truppa del 2° reggimento trasmissioni di Bolzano, progettazione, direzione lavori, contabilità, importo dei lavori 25.000,00 ca.
- Ristrutturazione della sede dell'istituto Pensplan spa in Bolzano, progettazione e direzione lavori statica, contabilità dei lavori, assistenza di cantiere, 1.800.000€ ca. anno 2007

Edilizia privata:

- Costruzione di un magazzino e palazzina uffici con annesso garage sotterraneo, e cabina di trasformazione ENEL, committente Würth Italia, Calcoli statici, DL., contabilità struttura in c.a., acciaio, platea su pali, palandole metalliche costo di ca. 17.000.000 €, in qualità di consulente.
- Casa privata in Mulini di Tures, Calcoli statici, Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, DL., struttura in c.a., acciaio, legno lamellare, località Mulini di Tures, cubatura ca. 6000 m³, in qualità di consulente.
- Calcoli statici per un edificio rurale in zona Cortaccia, cubatura ca. 200mc
- Calcoli statici per l'esecuzione di due portali di ingresso (L=15.00m) ed una scala antincendio in acciaio situata presso la Würth Italia di Termeno.
- Progettazione di una struttura di sostegno per una insegna di 16,00mx4.50m per la società elettrica A.E. s.p.a. di Bolzano
- Manutenzione straordinaria per la formazione di nuova impermeabilizzazione e copertura nonché la sostituzione dei portoni con adeguamento anche strutturale dei fori portoni". Per il condominio Mendola Via Resia 61-65 Bz. Progettazione delle strutture, DL, importo 70.000,00€ Anno 2008
- Progettazione e relativa direzione lavori di un edificio ad uso commerciale in zona sismica a Gruaro (Ve). Progettazione delle strutture e DL., importo delle strutture 200.000,00€ Anno 2010-2011

- Risanamento facciate del condominio Guncina 5 in Via Guncina a Bolzano, Direzione lavori, Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, importo 66.000€, Anno 2014-2015
- Risanamento facciate del condominio Gscheidten Turm in Cadorna a Bolzano, Progettazione Direzione lavori, Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, importo 55.000€, Anno 2014-2015
- Risanamento appartamento in Piazzetta Bersaglio a Bolzano, Progettazione e Direzione lavori delle strutture , Sicurezza in fase di esecuzione, importo 160.000€, Anno 2014-2015

Firmato digitalmente da

Marco De Simone

CN = De Simone Marco
O = Ordine degli Ingegneri
di Bolzano/80016120216
T = Ingegnere
C = IT