PAOLO MARIA ZANETTI

Ingegnere

PAOLO MARIA ZANETTI

Ingegnere nato a Roma il 7 giugno 1948 e ivi laureato , in ingegneria civile, nel 1972.

Iscritto all'Albo degli ingegneri di Roma dal 1974, con numero di iscrizione 8874, è autore di numerose pubblicazioni tecnico-scientifiche in materia di Tecnica delle Costruzioni.

Ha svolto, in Italia e all'estero, attività di progettazione, consulenza, direzione lavori e collaudo dal 1974 ad oggi, maturando una estesa esperienza nel settore dell'ingegneria civile, con particolare riguardo ai ponti stradali e ferroviari, all'edilizia civile e industriale, alle costruzioni in zona sismica, alle opere in sotterraneo, nonché alle opere di consolidamento.

Ha acquisito inoltre una vasta esperienza teorica e pratica in merito al comportamento dinamico delle strutture ed all'accertamento di qualità dei progetti.

Nel prosieguo vengono elencati ed illustrati i principali lavori per i quali ha prestato la sua opera di progettazione.

ING. PAOLO MARIA ZANETTI
• • • • • • • • • • •
PRINCIPALI OPERE DI PROGETTAZIONE
NEGLI ULTIMI 30 ANNI

ANNO 1994

MINISTERO LL.PP
Lavori di sistemazione della sede dell'ufficio centrale degli archivi notarili
Progetto costruttivo
IMPRESA: S.I.E.L.P. SRL

RAI
Progetto degli interventi di adeguamento statico
sulle strutture del Teatro delle Vittorie in Roma
Progetto costruttivo
COMMITTENTE: RAI

CISI
Progetto del centro servizi nel comune di Campochiaro – Molise
Progetto esecutivo
COMMITTENTE: CISI

AEROPORTI DI ROMA
Ampliamento e ristrutturazione dell'Aerostazione Internazionale
Ampliamento del corpo centrale
Progetto costruttivo
IMPRESA: COOPERATIVA COSTRUTTORI ARGENTA

AEROPORTI DI ROMA
Espansione aeroporto di Fiumicino zona est
Parcheggio lunga sosta
Progetto costruttivo
IMPRESA: PAVIMENTAL S.P.A.

ANNO 1995

S.A.R.A.
Interventi di risanamento statico degli impalcati
dello svincolo di Tornimparte sulla Roma-L'Aquila
Progetto costruttivo
IMPRESA: S.A.R.A.

ENTE F.S.
Linea A.V. Roma-Napoli
Cavalcaferrovia compresi tra il km 36+000 e il km 66+808
Progetto costruttivo
IMPRESA: I.T.S.

ENTE F.S.
Quadruplicamento Roma Tiburtina-Roma Smistamento Settebagni
Realizzazione della nuova fermata Fidene e adeguamento
della fermata Nuovo Salario
Progetto costruttivo
IMPRESA: FIORONI S.P.A.

ANNO 1996

ENTE F.S.
Riorganizzazione funzionale della Piazza dei
Cinquecento – Stazione Termini
Collaudo statico
IMPRESA: FIORONI S.P.A.

A.C.E.A. S.P.A.
Impianto di depurazione Roma Nord – Ponte Canale sul Fiume Tevere
Verifica dello stato tensionale
IMPRESA: A.C.E.A. S.P.A.

AEROPORTI DI ROMA
Aeroporto Leonardo da Vinci Fiumicino – Roma
Nuova Aerostazione voli nazionali 1° modulo.
Opere propedeutiche di Ampliamento e
ristrutturazione dell'esistente Aerostazione
Progetto costruttivo
IMPRESA: SETTE COSTRUTTORI S.P.A.

ANNO 1997

RAI
Strutture in c.a. degli edifici da realizzare presso
il nuovo centro di Decimo Putzu (CA)
Progetto esecutivo
COMMITTENTE: RAI

FERROFIR
Viabilità di accesso alla Stazione Aurelia
Progetto costruttivo
COMMITTENTE: FERROFIR

ANNO 1998

ENTE F.S.
Linea Roma-Viterbo Tratta S. Pietro-La Storta
1° lotto (tratto Balduina-Monte Mario)
Progetto costruttivo
IMPRESA: FIORONI S.P.A.

ENTE F.S.
Linea ad Alta Velocità Milano-Bologna
Lotto costruttivo pk 62+968/79+072
Progetto esecutivo
IMPRESA: SNAMPROGETTI S.P.A.

ANNO 1999

ENTE F.S.
Raddoppio della Linea Roma-Viterbo nella tratta
Roma Trastevere – Roma S. Pietro
Progetto esecutivo
IMPRESA: ASTALDI S.P.A.

ENTE F.S.
Infrastrutturazione dell'area della Stazione Tiburtina di Roma
Progetto costruttivo
IMPRESA: GARBOLI-CONICOS S.P.A.

Anno 2000

ENTE F.S.
Progetto di variante rilevati RIK7 – RIK8 con piattaforma su pali
Progetto costruttivo
IMPRESA: SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA – S.P.A.

ENTE NAZIONALE PER LE STRADE
Autostrada Salerno-Reggio Calabria
TRONCO 1° - TRATTO 5° - LOTTO 7°
Progetto esecutivo Viadotti di grande luce
COMMITTENTE: SINCAT

METROFERRO S.P.A.
Stazione di Acilia
Progetto costruttivo
Committente: GARBOLI-CONICOS S.P.A.

Anno 2001

ITALFERR
Nodo ferroviario di Torino. Tratto P.Susa-F.Dora
Progetto costruttivo
Committente: ASTALDI S.P.A.

Anno 2002

ENTE F.S.
Tratta urbana di Roma – Lotto 4-Opere di linea FM2
Progetto costruttivo
Committente: ITALFERR

ITALFERR
Potenziamento ferroviario Trento-Primolano
Fermata di Villazzano e S. Chiara
Progetto definitivo
Committente: ITALFERR

Anno 2003

RFI
Sistema AV Linea Mi-Na Tratta Roma-Napoli
V Sottotratta da km 200+198,60 a km 208+866,47
Progetto esecutivo
Committente: CONDOTTE S.P.A.

RFI
Nodo di Bologna
Fermata di S. Vitale e Pian di Macina
Progetto definitivo
Committente: ITALFERR

Anno 2004

RFI
Sistema AV Linea Mi-Na Tratta Roma-Napoli, variante
V Sottotratta da km 208+107,00 a km 214+965,42
Galleria S. Chiara
Progetto costruttivo
Committente: CONDOTTE S.P.A.

ANNO 2005

RFI
Quadruplicamento del nodo ferroviario di Torino
Porta Susa-Stura con sottoattraversamento Fiume Dora
Progetto esecutivo
Committente: ASTALDI S.P.A.

ANNO 2006

RFI
Quadruplicamento del nodo ferroviario di Torino
Porta Susa-Stura con sottoattraversamento Fiume Dora
Progetto costruttivo
Committente: ASTALDI S.P.A.

RAI WAY
Nuovo centro O.M. di Volpiano (zona AF Torino)
Progetto esecutivo
Committente: RAI WAY

ANNO 2007

RAI WAY
Nuova torre standard pesante H = 40 m di Ogliastra
Progetto esecutivo
Committente: RAI WAY

RAI WAY
Nuova torre O.M. H = 80 m di Campalto
Progetto esecutivo
Committente: RAI WAY

ANNO 2008

RAI WAY
Nuova torre standard pesante H = 60 m di Cima Penegal
Progetto esecutivo
Committente: RAI WAY

ANNO 2009

RAI WAY
Nuovo edificio di Sondrio – Zona AF Milano
Progettazione e Direzione Lavori
Committente: RAI WAY

ANNO 2010

MINISTERO DEI TRASPORTI ROMANIA
Progetto costruttivo opere d'arte minori Autostrada Orastie-Sibiu
Progetto costruttivo
Committente: ITALROMINIGINERIE s.p.a.

ANNO 2011

GRANDI STAZIONI INGEGNERIA S.P.A.
Piastra servizi della Stazione di Roma Termini
Progetto esecutivo
Committente: GRANDI STAZIONI INGEGNERIA s.p.a.

ANNO 2012

TERMINI S.C.A.R.L.
Piastra servizi della Stazione di Roma Termini
Progetto esecutivo e costruttivo
Committente: termini s.c.a.r.l.

*Anno **2015***

ITF
Realisation du Lot n°1-2 de la 4eme Rocade d'Algerie
entre l'Echangeur Hanacha et l'echangeur RN1 Berrouaghia sur 33 km
Progetto costruttivo
Committente: CONDOTTE d'ACQUA S.p.A.

Anno 2016

ANAS S.p.A.
Demolizione e ricostruzione del ponte sul Rio San Girolamo
Progetto costruttivo di dettaglio
Committente: ANAS S.p.A.

Anno 2017

RAI S.p.A.
Centro di produzione in Roma, Via Teulada, 66
Manutenzione straordinaria strutture-interventi di
risanamento statico e funzionale del piano interrato
Committente: RAI S.p.A.

ALENIA S.P.A.
Edificio L4 del Complesso Edilizio Leonardo Alenia in Roma Tiburtina
Valutazione della vulnerabilità sismica
Committente: alenia s.p.a.

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Ricostruzione ed. H e nuovo ex TV6 opere strutturali.
Progetto preliminare e definitivo
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di vulnerabilità sismica dell'edificio D – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

Anno 2018

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Ricostruzione ed. H e nuovo ex TV6 opere strutturali. Progetto esecutivo
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di vulnerabilità sismica dell'edificio C – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

Anno 2019

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Interventi strutturali per la ricostruzione del Capannone A – Saxa Rubra 2
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Centro di produzione in Roma, Via Teulada, 66 - Roma
Interventi di risanamento statico e funzionale presso il quinto piano
e la scala di sicurezza. Progetto esecutivo e assistenza tecnica.
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Centro di produzione in Roma, Via Teulada, 66 - Roma
Manutenzione straordinaria strutture-lavori per la ricostruzione della
scala metallica di sicurezza della palazzina "Studi".
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori.
Committente: RAI S.p.A.

ENAV S.p.A.
Progettazione definitiva e altri servizi di ingegneria inerente
la valutazione della sicurezza strutturale del traliccio
Radar di Aranova (Fiumicino)
Committente: ENAV S.p.A.

RAI S.p.A.
Valutazione di vulnerabilità sismica presso il centro servizi Salario 1
in Via Salaria, 1041 Roma
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Progetto per il rinforzo delle strutture esistenti del centro servizi
Salario 1 in Via Salaria, 1041 Roma
Committente: RAI S.p.A.

GRANDI STAZIONI RETAIL
Stazione di Napoli Centrale- Interventi strutturali
Piano mezzanino
Progetto esecutivo
Committente: GRANDI STAZIONI RETAIL

Anno 2020

GRANDI STAZIONI RETAIL
Stazione di Roma Termini- Piano mezzanino Nike
Progetto esecutivo degli interventi strutturali
Committente: GRANDI STAZIONI RETAIL

GRANDI STAZIONI RETAIL
Stazione di Roma Termini- Realizzazione scala fissa e mobile
Progetto esecutivo degli interventi strutturali
Committente: GRANDI STAZIONI RETAIL

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di vulnerabilità sismica dell'edificio G2 – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di vulnerabilità sismica dell'edificio F – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

Anno 2021

SALCEF
Comune di Cerveteri- ROMA
Progettazione strutturale a servizio di unità abitative
Committente: ATP srl

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di miglioramento sismico dell'edificio G2 – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

RECO srl
Linea ferroviaria Cagliari- Golfo Aranci
Progettazione strutturale cavalcavia al km 99+726
Committente: RECO srl

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di vulnerabilità sismica dell'edificio B – Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

Anno 2022

TUA s.p.a
Linea ferroviaria Ateleta- Castel di Sangro
Progetto definitivo per il ripristino funzionale della ferrovia
Committente: TUA spa

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di miglioramento sismico degli edifici C e D– Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

ANAS S.p.A.
Strada Comunale Grisciano Alto- Accumoli
Progetto definitivo ed esecutivo per il ripristino funzionale della strada
Committente: ANAS S.p.A. - Lazio

RAI S.p.A.
Centro Tecnico di Telecomunicazione in L.go Villy de Luca - Roma
Verifica di miglioramento sismico dell'edificio G1– Saxa Rubra
Committente: RAI S.p.A.

ANAS S.p.A. - Marche
SS78 "Picena"
Progetto definitivo ed esecutivo per il ripristino funzionale della strada
ai Km 41+500-41+600 e 48+600
Committente: ANAS S.p.A. - Marche

Anno 2023

RAI S.p.A.
Centro CPTV di Milano-
Verifica di sicurezza delle strutture dell'edificio a "martello" sito in Corso Sempione-
Committente: RAI S.p.A.

RAI S.p.A.
Sede Regionale di Venezia-
Verifica di sicurezza delle strutture dell'edificio sito in Via Torino 129- Mestre-
Committente: RAI S.p.A.

ANAS S.p.A.
SS16 "Adriatica"
Progetto definitivo ed esecutivo del ponte sul torrente S.Egidio al Km 376+500
Committente: ANAS S.p.A. - Marche

ING. PAOLO MARIA ZANETTI

• • • • • • • • • • •

SPECIFICA FORMAZIONE CONSEGUITA ATTRAVERSO CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

2020 ***Ente Certificatore:*** **Certing (**Agenzia Nazionale di Certificazione)
Certificato n° **RMB-4124-IT20** rilasciato il 29-12-2020
"*certificazione di ingegnere esperto in strutture di acciaio"*

2018 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Elementi di geotecnica*".

2018 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Antisismica – Strutture in acciaio*".

2017 ***Ente Formatore:*** **ANFOS (Associazione Nazionale Formatori della Sicurezza sul Lavoro)**
Corso di formazione per i datori di lavoro che intendono svolgere direttamente il compito del "*Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione*" (art. 34 D.Lgs 81/2008)

2017 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Tecniche di comunicazione per l'ingegnere*".

2017 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Adeguamento sismico con materiali compositi"*.

2017 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*DOGFA e pratiche catastali".*

2017 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Progettazione strutturale secondo le NTC 2008".*

2017 ***Ente Formatore:*** **Betaformazione**
Aggiornamento della competenza professionale: Corso di formazione "*Restauro e conservazione del patrimonio architettonico".*

ING. PAOLO MARIA ZANETTI

• • • • • • • • • • •

PUBBLICAZIONI

Di Chiara – Tremi Proietti – Zanetti

"Manuale per il calcolo allo stato limite ultimo delle sezioni in c.a. inflesse o pressoinflesse".
HOEPLI – 1977

Di Chiara – Tremi Proietti – Zanetti

"Analisi di una paratia in c.a. con il metodo classico e con il calcolo agli elementi finiti".
GIORNALE DEL GENIO CIVILE – 1977

Di Chiara – Menegotto - Tremi Proietti – Zanetti

"Calcolo di duttilità per sezioni presso inflesse in c.a.".
Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni – Università degli studi di Roma – 1980

Di Chiara - Tremi Proietti – Zanetti

Manuale dell'Ingegnere – Nuovo Colombo: "Gallerie".
HOEPLI – 1985

Tremi Proietti – Zanetti

"Interventi di risanamento strutturale del Viadotto S.Onofrio"
NOTIZIARIO A.I.C.A.P. n. 707 – 1996

Molinaro – Tremi Proietti – Zanetti

"La galleria Aurelia nel tratto di interferenza con la linea A della metropolitana di Roma"
GIORNATE A.I.C.A.P. 1997

Nati – Polli – Zanetti

"Piastra a fungo per l'Alta Velocità: Roma- Napoli"
GIORNATE A.I.C.A.P. 2004

Nati – Polli – Zanetti

"La Galleria Santa Chiara sulla linea A.V. Roma-Napoli"
GIORNATE A.I.C.A.P. 2007

Cavallero – Danese – Zanetti

"Nodo ferroviario di Torino – Stazione di Porta Susa"
GIORNATE A.I.C.A.P. 2009