

**GIOVANNI REA**

DATI ANAGRAFICI	<i>Data di nascita:</i> 05.09.1960 <i>Luogo di nascita:</i> Roma <i>Stato:</i> Italia <i>Cittadinanza:</i> italiana
FORMAZIONE/ABILITAZIONI	<i>Laurea:</i> Ingegneria Civile – Sezione Edile (V.O.) <i>Abilitazioni:</i> Esercizio della professione di ingegnere
ATTUALE POSIZIONE	<i>Posizione:</i> Dirigente <i>Attività:</i> Direzione Investimenti – Ingegneria degli Investimenti <i>Ruolo:</i> Responsabile S.O. Progettazione Infrastruttura <i>Società:</i> Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. <i>Sede:</i> Roma – Piazza della Croce Rossa, 1 <i>Data inizio:</i> 01.08.2016 <i>Principali attività:</i> Per i progetti di investimento di competenza della Direzione: <ul style="list-style-type: none">• coordinamento delle specializzazioni tecniche per la verifica delle diverse fasi progettuali• valutazione tecnica delle varianti• attività istruttoria propedeutica all'avvio dell'iter della fase autorizzativa delle diverse fasi progettuali• definizione dei fabbisogni di risorse interne dedicate ai progetti (interruzioni, rallentamenti, scorte, mezzi, materiali)
ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI INTERNE A FS	<i>Posizione:</i> Dirigente <i>Attività:</i> Direzione Investimenti – Area Nord Est <i>Ruolo:</i> Responsabile S.O. Progetti Venezia <i>Società:</i> Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. <i>Sede:</i> Venezia <i>Data inizio:</i> 01.01.2016 <i>Principali attività svolte:</i> <ul style="list-style-type: none">• Referente di Progetto secondo la Disposizione di Gruppo n. 185AD/2014, con la responsabilità della realizzazione dei progetti di investimento del portafoglio assegnato tra cui:<ul style="list-style-type: none">○ Sistemazione del nodo di Venezia/Mestre○ Quadruplicamento Padova-Mestre○ Collegamento ferroviario con l'aeroporto di Venezia○ Progettazione preliminare del raddoppio Palmanova Udine e nodo di Udine○ Nuova Linea AV/AC Trieste-Divaca○ Nuova fermata di Ronchi Aeroporto○ Interventi ferroviari per il potenziamento della stazione di Trieste Campo Marzio• Il Referente di Progetto assume la responsabilità e i poteri del Committente secondo la normativa vigente, con i compiti di affidare incarichi di progettazione e realizzazione e governare l'intero processo realizzativo.



Posizione: Dirigente

Attività: Progetto della Galleria di Base del Brennero

Ruolo: **Responsabile Area Realizzazioni Italia**

Società: **Brenner BasisTunnel - Societas Europaea (BBT SE)** (in distacco da RFI SpA)

Sede: **Bolzano**

Data inizio: **01.09.2011**

Principali attività svolte:

- Responsabile delle attività di Committenza e Project & Construction Management per la fase realizzativa delle opere ricadenti in territorio italiano, nell'ambito del Progetto della Galleria di Base del Brennero, opera ferroviaria costituita da un sistema di due gallerie di linea a singolo binario e un cunicolo esplorativo, di 55 km di lunghezza, tra Fortezza (BZ) e Innsbruck sull'asse ferroviario Monaco – Verona.
- Responsabile del Procedimento ai sensi del D.lgs. 163/2006 e dell'art. 9 del D.P.R. 207/2010 e Responsabile dei Lavori ai sensi del D.lgs. 81/2008, per i principali appalti di competenza della tratta italiana, relativi a:
 - lavori, tra cui il Lotto Mules 1
 - progettazione, tra cui il Lotto Mules 2 – 3
 - servizi, tra cui la Direzione Lavori Lotto Mules 1
- Gestione delle varianti e del contenzioso giudiziale e stragiudiziale.
- Referente per i contratti di appalto di Lavori e di Servizi affidati da BBT SE tra cui: Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione, Collaudo statico, Collaudo tecnico amministrativo, Monitoraggio ambientale.
- Responsabile per la sede operativa di Fortezza e per la gestione delle attività ivi svolte, tra cui il coordinamento del personale, degli uffici, delle autovetture aziendali e degli altri strumenti a disposizione per le attività di Alta Sorveglianza.

Posizione: Dirigente

Attività: Direzione Tecnica – Ingegneria Civile

Ruolo: **Responsabile S.O. Gallerie**

Società: **Rete Ferroviaria Italiana SpA**

Sede: **Roma**

Data inizio: **01.10.2007**

Principali attività svolte:

Supporto specialistico ai Referenti di Progetto nelle attività di coordinamento ed indirizzo dei Soggetti Tecnici per la predisposizione e successiva presentazione alla Commissione di Sicurezza del Ministero delle Infrastrutture, della Documentazione di Sicurezza per le gallerie ricadenti nell'articolo 10 del DM 28.10.2005, tra le quali le seguenti:

- gallerie della Tratta AV/AC Bologna – Firenze: Pianoro, S.Ruffillo, Laurinziano, Sadurano, Monte Bibele, Raticosa, Scheggianico, Firenzuola, Borgo Rinzelli,

- Morticine, Crocioni, Vaglia, Cunicolo di Servizio
- gallerie Somaglia e Fontanellato della Tratta AV/AC Milano – Bologna
- galleria S. Chiara della Tratta AV/AC Roma – Napoli
- gallerie del Nodo di Torino: Storica, Passante, Diretta, Quadruplicamento
- gallerie della rete convenzionale: Chiana Munda, Monaci, Castellano, Beverate, Lercara, Fabriano, Ognina
- galleria del Frejus

Supporto specialistico per COER e Direzione Produzione Territoriale di Bologna nel presidio delle attività volte alla predisposizione del Piano Generale di Emergenza delle gallerie della tratta AV/AC Bologna-Firenze, con le Prefetture e i Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco di Bologna e Firenze.

Predisposizione di Specifiche Tecniche di progettazione per la Sicurezza in galleria in coerenza con il DM 28.10.2005 e con la Specifica Tecnica di Interoperabilità "Safety in Railway Tunnels". Emissione della Specifica Tecnica "Segnaletica di emergenza in galleria" e delle "Linee guida per l'elaborazione del Piano di Emergenza Interno".

Presidente della Commissione di Verifica Tecnica della "SEDE" (gallerie, viadotti, trincee, rilevati) per l'attivazione all'esercizio della tratta AV/AC Bologna – Firenze.

Coordinatore di Ispezione ai sensi del D.Lgs. 163/2006, nell'ambito dell'Organismo di Ispezione di RFI, per il progetto "Raddoppio Linea Genova – Ventimiglia - Tratta Finale Ligure – Andora".

Posizione: Dirigente

Attività: Direzione Operativa – Team di Commessa Tratta AV/AC Bologna - Firenze

Ruolo: **Construction Manager**

Società: **Italferr SpA**

Sede di lavoro: Pianoro (BO)

Data inizio: **01.01.2004**

Principali attività svolte: Responsabile della sorveglianza sulle attività di costruzione dell'intero progetto. Pianificazione e coordinamento della struttura di Supervisione dei Lavori, costituita da circa 30 persone, con diversi livelli gerarchici e con competenze di opere civili, tecnologie elettriche e armamento, operanti in otto cantieri principali collocati lungo un tracciato di circa 80 km di linea ferroviaria, per il 90% in galleria (in particolare gallerie Pianoro, S.Ruffillo, Laurinziano, Sadurano, Monte Bibele, Raticosa, Scheggianico, Firenzuola, Borgo Rinzelli, Morticine, Crocioni, Vaglia, Cunicolo di Servizio).