

TRACCIATO FERROVIARIO (oggetto elementare)

Si intende per **TRACCIATO FERROVIARIO** l'elemento minimo di struttura ferroviaria, che permette il passaggio dei convogli e congiunge strutture di intersezione proprie e strutture di servizio ai binari (vedi).

Si presenta una nuova occorrenza di **TRACCIATO FERROVIARIO** quando si ha una variazione in uno dei seguenti attributi attributi:

numero di binari

sede

oppure in presenza di una intersezione propria (vedi).

- **Criteri di acquisizione:**

Si deve acquisire un arco in corrispondenza della mezzeria della sede dei binari, il cui verso è concorde con le progressive chilometriche.

- **Attributi:**

Attributo	Formato	Udm	Anagrafica	Note
DATI GENERALI				
Denominazione	Testo			
N° binari	Numerico			Formato #
Velocità massima ammissibile	Numerico	km/h		Formato #,#
Lunghezza acquisita	Numerico	m		Calcolato in GIS
Flg linea in esercizio	Booleano			Se SI la linea è in esercizio
Distanza max dal p.c.	Numerico	m		Formato #,#
Raggio di curvatura	Numerico	m		Formato #,#
Classe VIA	Enumerato		vedi tabella di supporto	
TRACCIATO A RASO				
Tipologia fondazione	Enumerato		vedi tabella di supporto	
TRACCIATO IN RILEVATO				
Tipo fondazione	Enumerato		vedi tabella di supporto	
Modalità costruttiva	Enumerato		vedi tabella di supporto	
TRACCIATO IN GALLERIA				
Flg galleria artificiale	Booleano			Se SI la galleria è artificiale
TRACCIATO IN VIADOTTO				
Franco di sicurezza massima piena	Numerico	m		Formato #,#
N° piloni in alveo	Numerico			Formato #
Tipo fondazione	Enumerato		vedi tabella di supporto	
Tipo architettura	Enumerato		vedi tabella di supporto	
TRACCIATO IN TRINCEA				
Tipo fondazione	Enumerato		vedi tabella di supporto	
Flg presenza pompe di sollevamento	Booleano			Se SI esistono pompe per il sollevamento

- **Tabelle di supporto:**

Tabella di supporto	Dominio
Tipo fondazione	Il dominio previsto è: • [1] FONDAZIONE CONTINUA + 4 PILE • [2] A DIAFRAMMA • [3] A PILA • [4] A PLINTI • [5] CON PALI • [6] DIRETTA • [98] NON DEFINITO • [99] NON DEFINIBILE
Tipo architettura viadotto	Il dominio previsto è: • [1] A CAMPATA UNICA • [2] A PLURICAMPATA • [98] NON DEFINITO • [99] NON DEFINIBILE
Classe VIA	Il dominio previsto è: • [1] OPERA COLLEGATA OD ACCESSORIA • [2] OPERA DI COMPENSAZIONE • [3] OPERA DI MITIGAZIONE • [4] OPERA DI MONITORAGGIO • [5] OPERA NON SOGGETTA A VIA MA PRESENTE NELLO STUDIO • [6] OPERA PRINCIPALE • [98] NON DEFINITA • [99] NON DEFINIBILE