



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO E SOTTOVA (V=300m/h), TIPOLOGIE MONTANTI, CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, NOTE GENERALI	INOR 10 E E2 4T BA0000 001
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE 'GA' PRESENTI IN PRIMA FASE, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 001
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE 'GA' PRESENTI IN PRIMA FASE, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 002
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE 'GA' PRESENTI IN PRIMA FASE, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 003
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE 'GA' PRESENTI IN PRIMA FASE, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 004
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 005
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 006
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 007
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 008
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 009
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 010
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 011
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 012
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 013
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 014
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 015
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, CODICI DI FONDAZIONE CASSERATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 016
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE 'GA' PRESENTI IN PRIMA FASE, PALI DI FONDAZIONE, ARMATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 017
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, PALI DI FONDAZIONE, ARMATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 018
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU RILEVATO (V=300m/h), BARRIERE PRESENTI SOLO IN FASE DI REGIME H=6.00m-1=5.50m, PALI DI FONDAZIONE, ARMATURA	INOR 10 E E2 BZ BA0001 019
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU VADOTTO (V=300m/h), TIPOLOGIE MONTANTI, CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, NOTE GENERALI	INOR 10 E E2 4T BA0000 002
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU MURO (V=300m/h), TIPOLOGIE MONTANTI, CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, NOTE GENERALI	INOR 10 E E2 4T BA0000 003
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU MURO (V=300m/h), SITUAZIONE 1. SOMMITA' MURO A QUOTA >= P.F. TIPOLOGIE MONTANTI	INOR 10 E E2 BZ BA0002 006
TIPOLOGICO BARRIERE ANTRUMORE, APPLICAZIONE SU MURO (V=300m/h), SITUAZIONE 2. SOMMITA' MURO A QUOTA < P.F. TIPOLOGIE MONTANTI	INOR 10 E E2 BZ BA0002 007

TIPOLOGIA INTERVENTI DI MITIGAZIONE

BARRIERE ANTRUMORE PRIMA FASE

- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU RILEVATO
- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU VADOTTO
- BARRIERA FONDOASSORBENTE IN TRINCEA
- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU MURO

BARRIERE ANTRUMORE PREVISTE IN FASE DI REGIME DI CUI SI REALIZZANO LE FONDAZIONI

- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU RILEVATO
- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU VADOTTO
- BARRIERA FONDOASSORBENTE IN TRINCEA
- BARRIERA FONDOASSORBENTE SU MURO

CODICE IDENTIFICATIVO INTERVENTO DI MITIGAZIONE

BA-XX-YYY-ZZ ZZ - LOCALIZZAZIONE AV - LINEA AV/AC MI-VI
 BE - INTERCONNESSIONE BRESCIA EST
 LL - LINEA LENTA
 MV - INTERCONNESSIONE MERLO VERONA
 30 - BARRIERA ANTRUMORE FONDOASSORBENTE
 40 - INTERVENTO DIRETTO

YYY- N° PROGRESSIVO
 XX - TIPOLOGIA

NOTE GENERALI

NOTA BENE:

- Prima dell'inizio dei lavori si raccomanda di verificare la presenza e l'ubicazione di sottostanti interferenti.
- Le PK indicate nell'elaborato sono riferite al binario pari della linea A.V.
- Ove non diversamente indicato: interasse pali l=3.0m, interasse montanti l=3.0m.

Elenco interventi lungo la linea - LINEA AV/AC MILANO-VERONA - Prima Fase. P.E. - BA24

Codice Barriera	Comune	Progressiva Iniziale [Km]	Progressiva Finale [Km]	Lato linea	Lunghezza [m]	Altezza Pannello [m]	Superficie [mq]	Tipologia tracciato	Tipologia fondazioni
BA-30-001a-AV	Mazzano	105+435	105+558	Pari	123	6	738	Rilevato	Pali
BA-30-001b-AV	Mazzano	105+622	105+814	Pari	192	6	1152	Rilevato	Pali

Elenco interventi lungo la linea - LINEA AV/AC MILANO-VERONA - Fase di Regime. P.E. - BA24

Codice Barriera	Comune	Progressiva Iniziale [Km]	Progressiva Finale [Km]	Lato linea	Lunghezza [m]	Altezza Pannello [m]	Superficie [mq]	Tipologia tracciato	Tipologia fondazioni
BA-30-001a-AV	Mazzano	105+435	105+558	Pari	123	6	738	Rilevato	Pali
BA-30-001b-AV	Mazzano	105+622	105+814	Pari	192	6	1152	Rilevato	Pali
BA-30-021-AV	Calcinato	109+881	110+542	Pari	661	6	3966	Rilevato	Pali
BA-30-023-AV	Calcinato	109+181	109+631	Pari	450	4	1800	Rilevato	Pali

CONMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SOVRIGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
 Lotto funzionale Brescia-Verona
 PROGETTO ESECUTIVO

BA24 - LINEA AV/AC LATO B.P. DA PK 105+034 A PK 110+542

FONDAZIONI BARRIERE ANTRUMORE
 PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

SCALA: 1:5000

DATA: 29 MAG 2020

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

INOR 12 E E2 P5 BA24/0 001 A

PROGETTAZIONE

Rev. Descrizione Data Verifica Data

A Emissione 18.08.20 18.08.20

B

C

CIG: 75144733AA

Stampato dal Servizio di pianificazione IPR/ES/2020

Stampato dal Servizio di pianificazione IPR/ES/2020

Stampato dal Servizio di pianificazione IPR/ES/2020