

**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO**

dott. ing. MARCO ZOCCHIO
ISCRIZIONE ALBO N° 2799 - Sezione A

R.U.P.: dott. ing. Marco Zocchio

autostrada del brennero

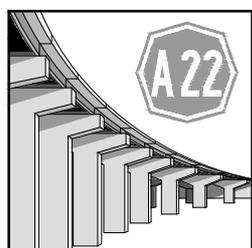
**MANUTENZIONE STRAORDINARIA
DI BARRIERE DI SICUREZZA
NEL TRATTO COMPRESO TRA
AFFI (VR) E MANTOVA NORD**

00.00.00 ELENCO ELABORATI

1	04/2024	REVISIONE POST VERIFICA	I. SORAPERRA	I. SORAPERRA	C. COSTA
0	09/2023	EMISSIONE	I. SORAPERRA	I. SORAPERRA	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:

DATA PROGETTO:

SETTEMBRE 2023



NUMERO PROGETTO:

100/23

**SERVIZIO
CENTRI DI SICUREZZA
AUTOSTRADALE**

PROGETTISTA:

**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI BOLZANO**
Dott. Ing. CARLO COSTA
Nr. 891
**INGENIEURKAMMER
DER PROVINZ BOZEN**

**100/23 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI BARRIERE DI SICUREZZA
NEL TRATTO COMPRESO TRA AFFI (VR) E MANTOVA NORD**

ELENCO ALLEGATI

		Emissione	Rev.1	Rev.2
1.	RELAZIONI			
1.1	Relazione generale	set-23	apr-24	
1.2	Relazione tecnica sulle barriere di sicurezza	set-23		
1.3	Relazione di calcolo fondazione per barriera di sicurezza laterale	set-23		
1.4	Misure ambientali	set-23		
1.5	Piano di manutenzione	set-23		
2.	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO			
2.1	Parte prima - Descrizione delle lavorazioni	set-23		
2.2	Parte seconda - Prescrizioni tecniche opere civili	set-23		
2.3	Schema di contratto	set-23		
2.4	Elenco prezzi unitari - Lavori	set-23		
2.5	Elenco prezzi unitari - Costi per la sicurezza	set-23		
2.6	Analisi prezzi	set-23		
2.7	Quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera per le diverse categorie	set-23		
3.	COMPUTI			
3.1	Computo metrico estimativo - Lavori a misura	set-23		
3.2	Computo metrico estimativo - Costi per la sicurezza	set-23		
3.3	Quadro economico dell'intervento	set-23		
3.4	Riepilogo dei lavori a base d'appalto	set-23		
3.5	Sommario	set-23		
4.	CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI			
4.1	Fondazione per barriera di sicurezza laterale	set-23		
4.2	Complessivo	set-23		
5.	ELABORATI GRAFICI			
5.1	ELABORATI GENERALI			
5.1.1	Planimetria schematica degli interventi - Tav 1 di 2	set-23		
5.1.2	Planimetria schematica degli interventi - Tav 2 di 2	set-23		
5.2	INTERVENTI DI PROGETTO			
5.2.1	Barriere di sicurezza a protezione portali esistenti	set-23	apr-24	
5.2.2	Barriera di sicurezza a protezione delle pile di un sovrappasso	set-23	apr-24	
5.2.3	Carpenteria e armatura fondazione barriera di sicurezza	set-23		
5.3	FASI DI REALIZZAZIONE			
5.3.1	Sostituzione barriera di sicurezza	set-23		
5.3.2	Realizzazione fondazione barriera di sicurezza	set-23		
6.	BARRIERE DI SICUREZZA			
6.1	Barriera tipo H3 bordo laterale	set-23		
6.2	Barriera tipo H4B bordo laterale	set-23		
6.3	Barriera tipo H4B bordo ponte	set-23		
6.4	Transizione H2-H3	set-23		
6.5	Transizione H3-H4B	set-23		
6.6	Barriera tipo H3 bordo laterale con sistema di rinforzo	set-23	apr-24	
6.7	Manuale barriera tipo H3 bordo laterale con sistema di rinforzo	set-23		