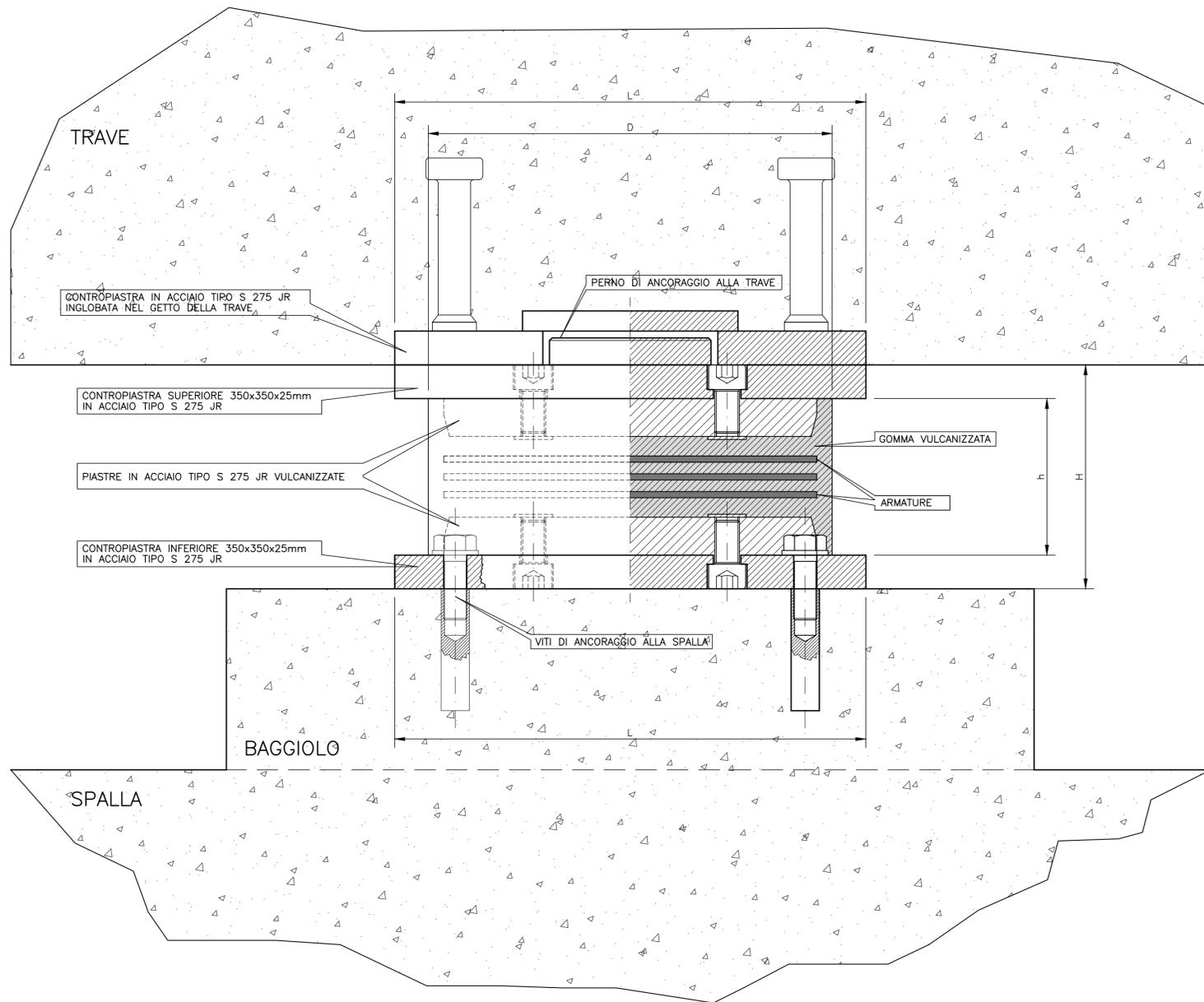


ISOLATORE ELASTOMERICO – SEZIONE SCHEMATICA

SCALA 1:2.5 (MISURE IN MM)



NUOVI APPARECCHI DI APPOGGIO IN ELASTOMERO ARMATO
ISOLATORI SISMICI

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE CONFORMI AL D.M. DEL 14-01-2008

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE ELASTOMERO:

DUREZZA NOMINALE	60 SHORE A3
MODULO G	0.8 N/mm ²
COEFFICIENTE DI SMORZAMENTO VISCOSO EQUIVALENTE	10%

CARATTERISTICHE GEOMETRICO-MECCANICHE ISOLATORI:

DIAMETRO ELASTOMERO - D	350 mm
SPESSORE TOTALE GOMMA - h	105 mm
ALTEZZA TOTALE INCLUSE PIASTRE DI ANCORAGGIO - H	217 mm
LATO PIASTRE DI ANCORAGGIO - L	400 mm
RIGIDEZZA ORIZZONTALE EQUIVALENTE - K _r	0.73 kN/mm
CARICO VERTICALE MASSIMO ALLO SLU	1500 kN
SPOSTAMENTO MASSIMO - SISMA	210 kN/mm

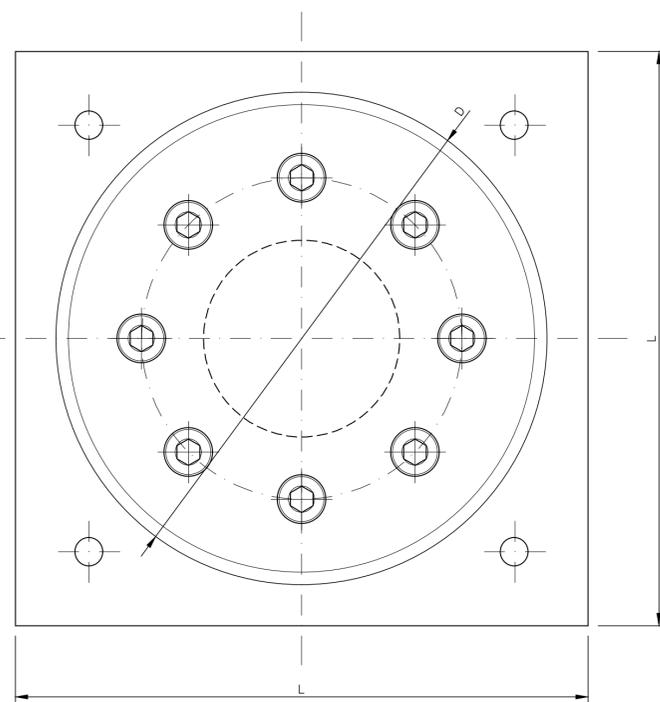
REAZIONI MASSIME SUGLI APPOGGI:

CARICO VERTICALE TOTALE - SLE	980 kN
CARICO VERTICALE TOTALE - SLU	1350 kN
CARICO VERTICALE TOTALE - SISMA	410 kN
FORZA ORIZZONTALE LONG / TRASV - SISMA	450 kN
SPOSTAMENTO ORIZZONTALE MASSIMO - SISMA	65 mm



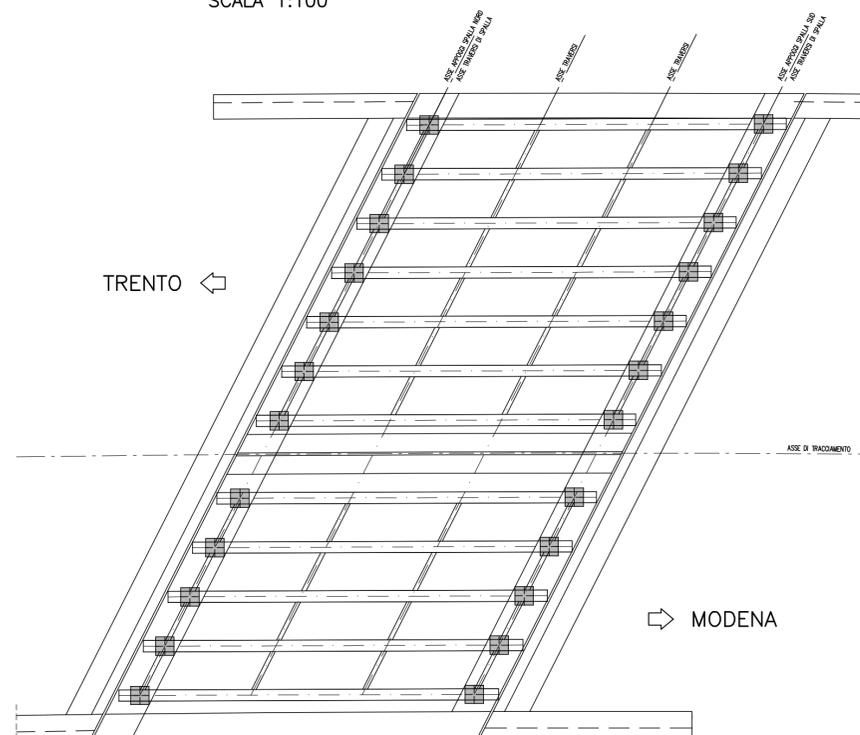
ISOLATORE ELASTOMERICO – PIANTA SCHEMATICA

SCALA 1:2.5 (MISURE IN MM)



PIANTA

SCALA 1:100



SOCIETA' PER AZIONI AUTOSTRADA DEL BRENNERO – TRENTO

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO
dott.ing. ROBERTO BOSETTI
INSCRIZIONE ALBO N° 1027

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dott. ing. Roberto Bosetti

autostrada del brennero

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE
DELLA TERZA CORSIA NEL TRATTO COMPRESO
TRA VERONA NORD (KM 223) E L'INTERSEZIONE
CON L'AUTOSTRADA A1 (KM 314)

A1	LOTTO 2 - dal km 223+100 al km 230+717
4.2.2.13.	INTERVENTI SULLE OPERE D'ARTE Sottopasso obliquo S.P. di Lugagnano via Beccarie (pr km 224+724) Disegni Appoggi

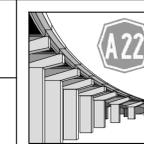
0	MAR. 2021	EMISSIONE	M. CLEMENTEL	M. ZINI	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:

DATA PROGETTO:

LUGLIO 2009

NUMERO PROGETTO:

31/09



**DIREZIONE
TECNICA
GENERALE**

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI BOLZANO
dott.ing. CARLO COSTA
Nr. 991
INGENIEURKAMMER
DER PROVINZ BOZEN