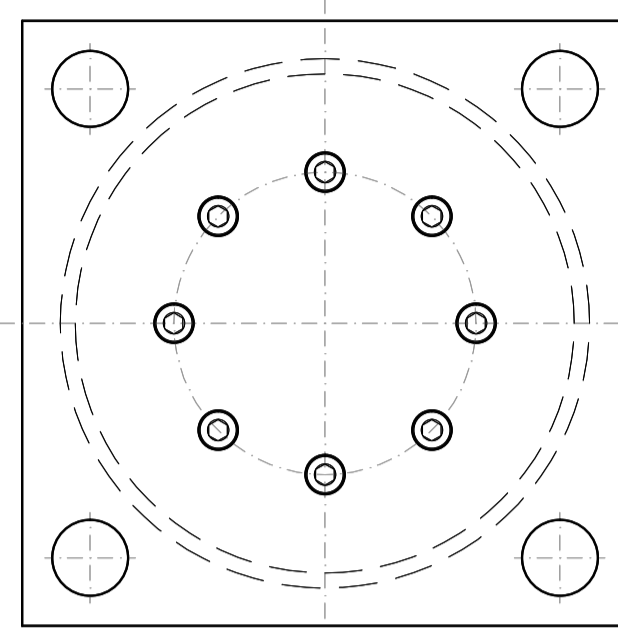
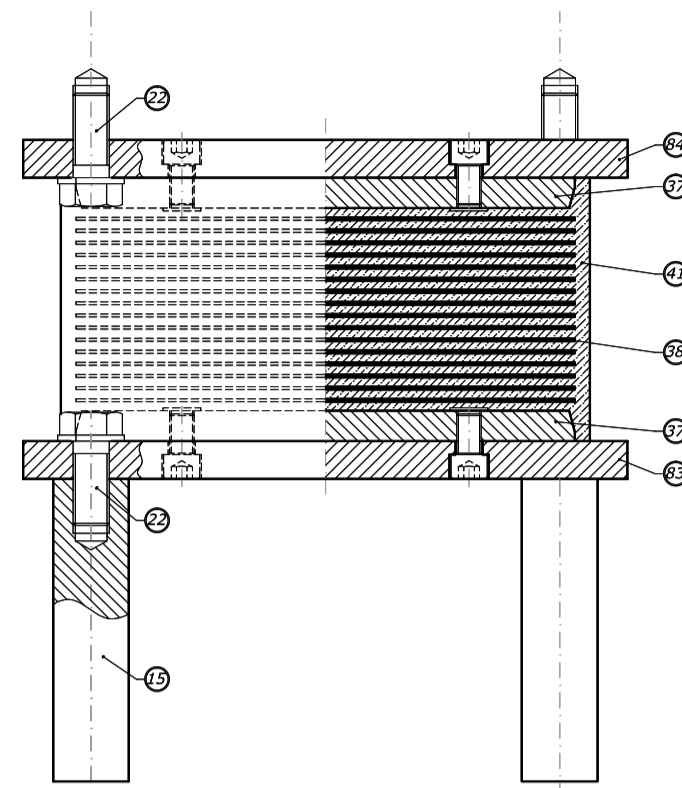


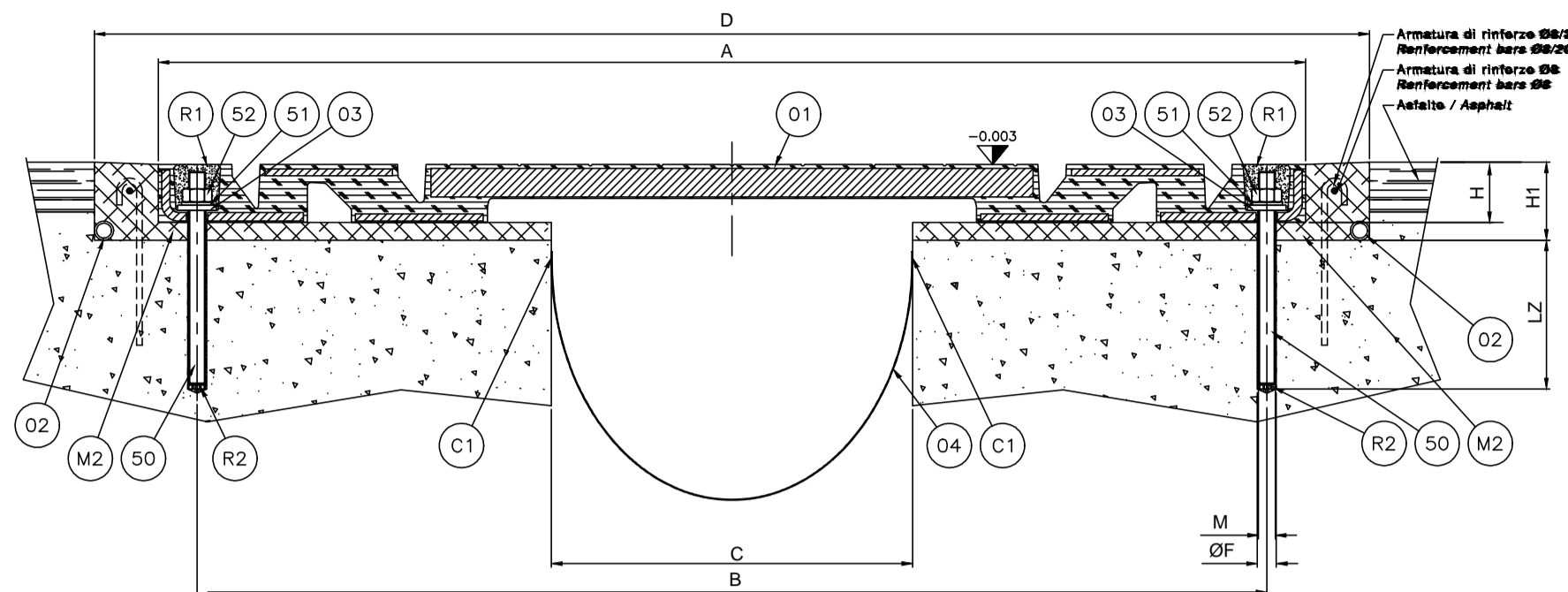
APPOGGI SPALLE
SCALA 1:5



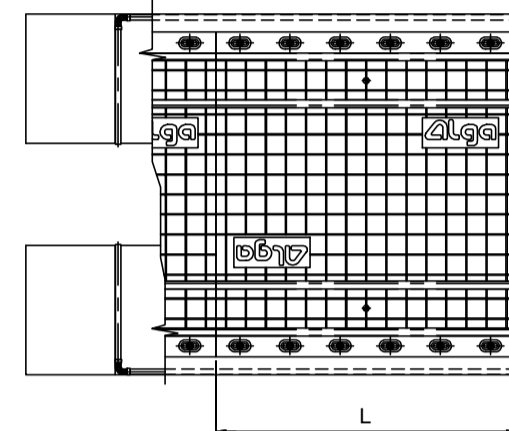
POS.	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	MATERIALE	UNITÀ	REMARKS
84	Placca d'ancoraggio superiore	1	S275R EN 10025		
85	Placca d'ancoraggio inferiore	1	S275R EN 10025		
41	Comma vulcanizzata	1	G ₁₀ - I.4 MRB		
58	Lamina di rinforzo vulcanizzata	1	S275R EN 10025		
57	Placca vulcanizzata	1	S275R EN 10025		
22	Vite d'ancoraggio TE M24	1	Classe 8.8 EN 20098		
15	Placca d'ancoraggio	1	IC-40 T01 EN 10087		

Spostamento limite	d	150	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	1,760	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{vd}	4,680	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _e	1,34	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1,216	[kN/mm]
Diametro elastomero	D ₀	400	[mm]
Spessore totale gomma	t _e	75	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	143	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	193	[mm]
Lato piastre di ancoraggio	Z	450	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	153	[kg]

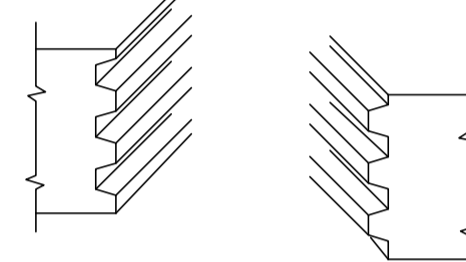
GIUNTI DI DILATAZIONE



Dettaglio posa / Laying detail



Visa assonometrica (maschio / femmina)
Axonometric view (male connector / female connector)
Scale / Scala 1:2



Quantità valide per un modulo
Valid quantity for one modul

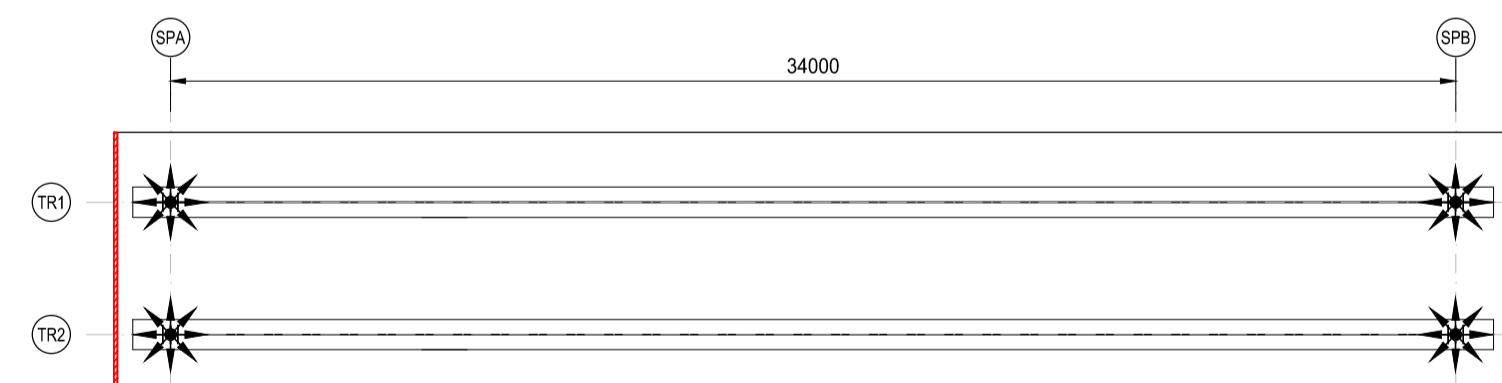
POS.	Codice / Code	DESCRIZIONE / Description	QUANTITÀ / Quantity	MATERIALE / Material	UNITÀ / Unit	REMARKS
C1	Tigipox T01	Adesivo epossidico / Epoxy adhesive	1			
R2	Tigipox Grou	Resina per l'infondo / Resin for the base	1			
R1	Tigitar A	Resina per stesa / Resin for spreading	1			
M2	Tigigrout 102FR	Morta resinoso / Resin mortar	1			
Malte e resine / Mortar and resin						
S2	M24	Dado esagono / Hexagonal nut	12	0,90 45	UNI 5508	
S1	25x44	Rosetta piano / Flat washer	12	0,90 440	UNI 6502	
S0	M24x300	Tirante / Anchor bolt	12	0,90	EN 10043/1	
Bulloneria o elementi da commercio / Bolt and nut or element from trade						
O4	DILATEC-T/550	Isolante L ₀ = ... mm / Flashing Z = ... mm	1	TPC	EN 1844-2	
O3		Rosetta ovale / Oval washer	12	0,90 485	UNI 6502	
O2		Tubo di ancoraggio L ₀ = ... mm / Anchor pipe Z = ... mm	1	PC Ø42/172	AS4 688-61008	
O1		Giunto di espansione standard / Standard expansion joint	1	Steel plate	EN 1090	
Particolari costruttivi / Construction details						

PIANTA APPOGGI
SCALA 1:200

SIMBOLOGIA APPOGGI



Isolatori Elastomerici



ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 200 MM
CAPACITÀ DI SCORRIMENTO TRASV.: ±150 MM

ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 200 MM
CAPACITÀ DI SCORRIMENTO TRASV.: ±150 MM

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
HH003 - V01CV01STRSC01

anas ANAS S.p.A.
GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD
STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETTELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA Ing. Renato Vaira Cofa del Reg. di Torino e Provincia P. 00130	ING. REMATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Cofa del Reg. di Bari e provincia P. 00130	ECOPLAN Arch. Nicoletta Fratini Cofa del Reg. di Bari e provincia P. 00130	GG GGG Engineering & Consulting S.r.l.
UNING Cofa del Reg. di Bari e provincia P. 00130	SETAC SETAC S.r.l. Trasporti Ambiente Contratti	ARKE' ARKE' S.p.A. Cofa del Reg. di Bari e provincia P. 00130	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Cofa del Reg. di Bari e provincia P. 00130

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI: SPECIALISTIGHE
IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE
GEOLOGO
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dot. Ing. Giancarlo LUONGO
Ing. Renato DEL PRETE
Ing. Valerio BAIETTI
Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI
Ing. Gaetano RANIERI

HH 016
H-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HH - V109 - PONTE SULLA DEVIZIONE DEL TORRENTE TENORE (Via Cadorna)
Pianta appoggi e particolari appoggi e giunti

PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
M1533	E	1801	HH016-S03V108STRDI03_A.dwg	A	VARIE
CODICE ELAB.	CODICE ELAB.	CODICE ELAB.	CODICE ELAB.	CODICE ELAB.	CODICE ELAB.
S03	V108	STR	DI03		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	MARZO 2021	GEOM. FILIPPO PALUZZI	ING. VALERIO BAIETTI	ING. RENATO DEL PRETE