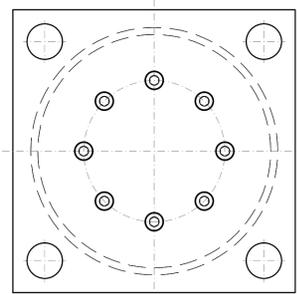
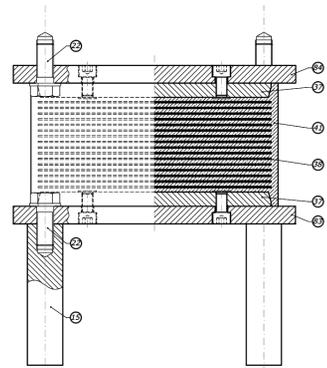


ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 300 MM
CAPACITA' DI SCORRIMENTO TRASV.: ±50 MM

ESCURSIONE DEI GIUNTI: ±150 MM
APERTURE VARCHI GIUNTI: 300 MM
CAPACITA' DI SCORRIMENTO TRASV.: ±50 MM

SIMBOLOGIA APPOGGI	
	Isolatori Elastomerici TIPO 1
	Isolatori Elastomerici TIPO 2



POS. (PZC)	INDICAZIONE	DIMENSIONI	MATERIALE
84	1	Plastre d'ancoraggio superiore	S275R EN 10025
83	1	Plastre d'ancoraggio inferiore	S275R EN 10025
41		Cornice vulcanizzata	Cl. 40-12.4 MPa
38		Lamina di rinforzo vulcanizzata	S275R EN 10025
37	2	Plastre vulcanizzata	S275R EN 10025
22	8	Vite d'ancoraggio TR M24	Classe 8.8 EN 23199
13	8	Zanche d'ancoraggio	1040 TR+ EN 10083

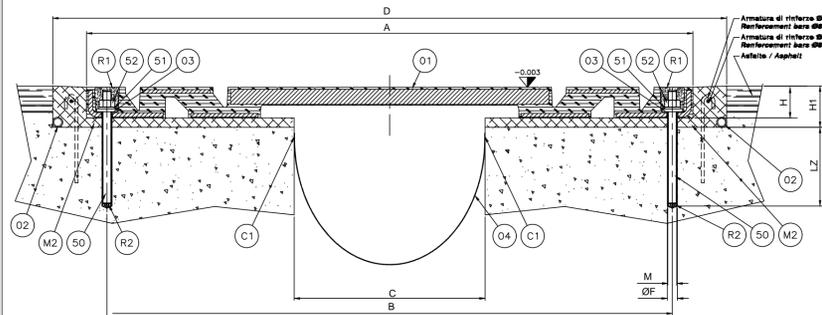
ISOLATORI SPALLE - TIPO 1

Spostamento limite	d	150	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	2.410	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{vd}	6.530	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _e	1.63	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.415	[kN/mm]
Diametro elastomero	D ₀	450	[mm]
Spessore totale gomma	t	78	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	154	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	204	[mm]
Lato piastre di ancoraggio	Z	505	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	202	[kg]

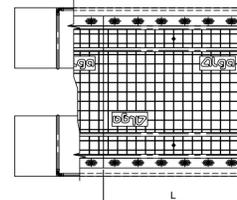
ISOLATORI PILE - TIPO 2

Spostamento limite	d	150	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	3.610	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{vd}	9.380	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _e	2.01	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	1.954	[kN/mm]
Diametro elastomero	D ₀	500	[mm]
Spessore totale gomma	t	78	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	154	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	204	[mm]
Lato piastre di ancoraggio	Z	550	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	247	[kg]

GIUNTI DI DILATAZIONE



Dettaglio posa / Laying detail



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

Quantità valide per un modulo
Valid quantity for one modul

Codice / Code	DESCRIZIONE	Quantità	Materiali	Standard	Unità
C1	Tiglepox T01	1	Adesivo epossidico		
R2	Tiglepox Grout	1	Resina per fondello		
R1	Tigitar A	1	Resina per stucco		
M2	Tigigrout 102FR	1	Morta resinoso fibrorinforzato		
POS.	DESCRIZIONE	Quantità	Materiali	Standard	Unità
Morta e resina / Mortar and resin					
S2	M24	12	Dado esagono	UNI 10000	
S1	25x44	12	Plastre grigio	UNI 6500	
S0	M24x300	12	Tirafondo	EN 10083/1	
POS.	DESCRIZIONE	Quantità	Materiali	Standard	Unità
Bulloneria o elementi da commercio / Bolt and nut or element from trade					
O4	DILATEC-T/550	1	Scossalina L=...mm	EN 1044-2	
O3		12	Resina verde	UNI 6092	
O2		14	Tubo di drenaggio L=...mm	EN 10018	
O1		1	Giunto di espansione standard	EN 10018	
POS.	DESCRIZIONE	Quantità	Materiali	Standard	Unità
Particolari costruttivi / Construction details					

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
HC003 - P00VI03STRSC01

ANAS S.p.A.
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

Ing. Renato Vaira Direttore Ing. di Tecnica e Progetto P. 00131	Ing. Renato Del Prete Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131	Arch. Nicoletta Fratini Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131	Ing. Gabriele Inconchi Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131
Prof. Ing. Matteo Ranieri Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131	Prof. Ing. Luigi Monterisi Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131	Ing. Giuseppino Angerano Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131	Dot. Geol. Danilo Gallo Direttore Ing. di Bari e provincia P. 00131

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dot. Ing. Giancarlo LUONGO

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Renato DEL PRETE

IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE

Ing. Valerio BAJETTI

GEOLOGO

Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Gaetano RANIERI

HC 031

H-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HC - VI04 - VIADOTTO VASCHE DI SPAGLIO - IMPALCATO SUD
Pianta appoggi e particolari appoggi e giunti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO M1533	HC031-P00VI03STRDI03_A.dwg		
LIV. PROG. E	N. PROG. 1801		
CODICE ELAB. P00VI03STRDI03		A	VARIE

C	B	A	REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
				EMISSIONE	MARZO 2021	ARCH. MAURO SASSO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE