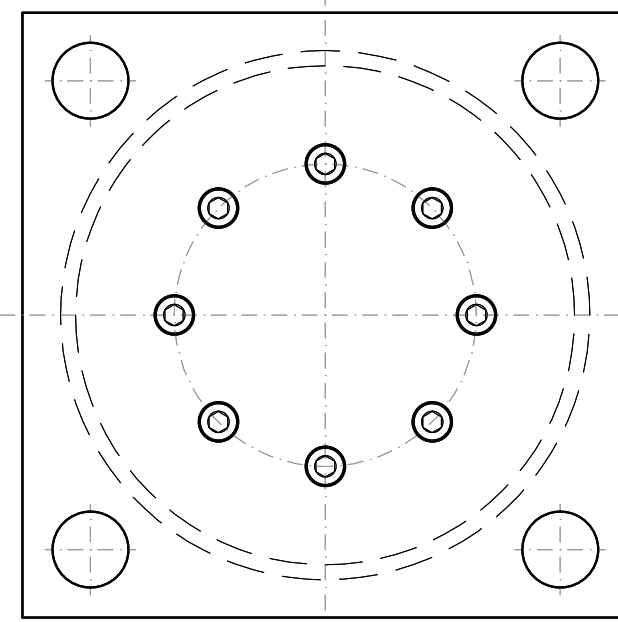
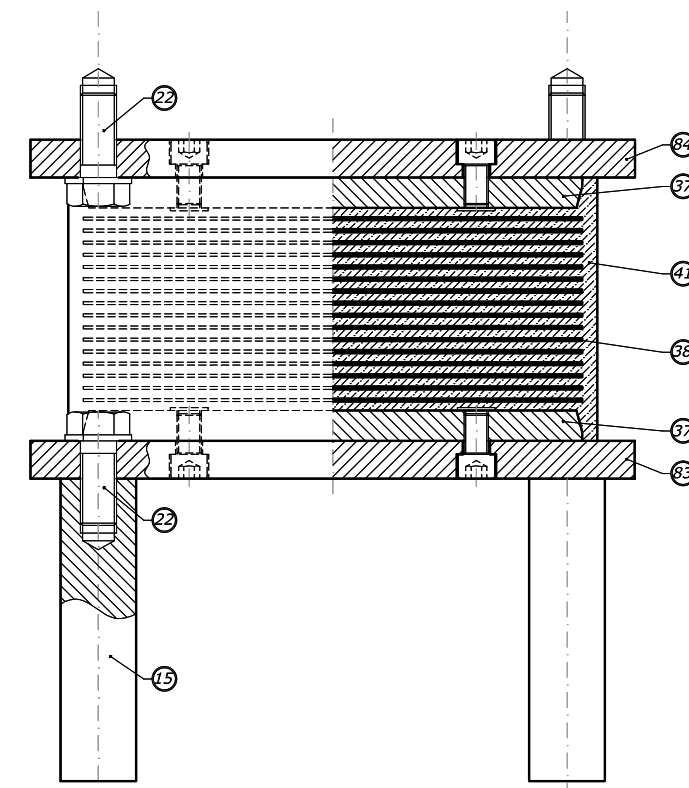
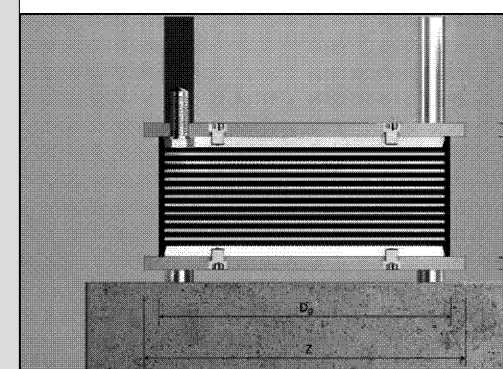


APPOGGI SPALLE
SCALA 1:5

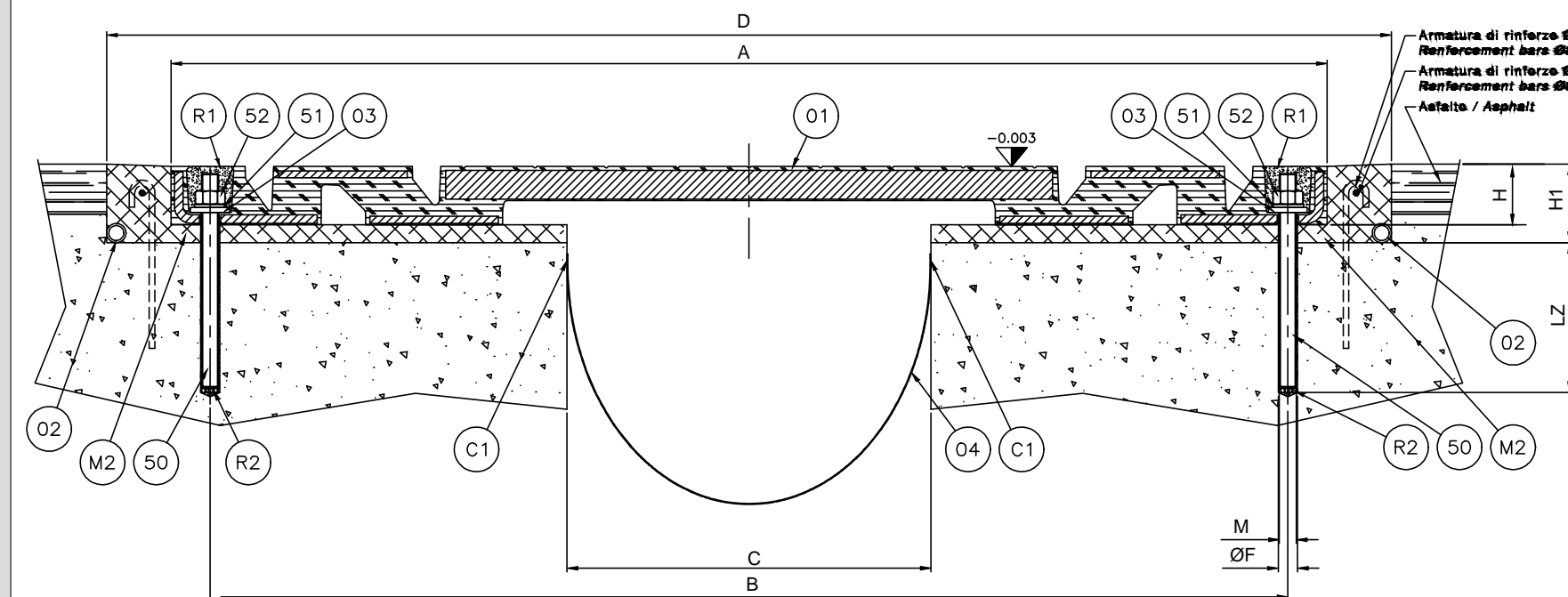


POS.	Codice / Code	Descrizione	Quantità	Materiale	Normativa	Kg	Mq	M3
84	1	Piastra d'ancoraggio superiore	1	S275R EN 10025				
85	1	Piastra d'ancoraggio inferiore	1	S275R EN 10025				
41		Comma vulcanizzata	1	G _{an} = 1,4 MRB				
58		Lamiera di rinforzo vulcanizzata	1	S275R EN 10025				
57	2	Piastra vulcanizzata	2	S275R EN 10025				
22	8	Vite d'ancoraggio TE M24	8	Classe 8.8 EN 30898				
15	8	Piastre d'ancoraggio	8	IC-80 T01 EN 10981				

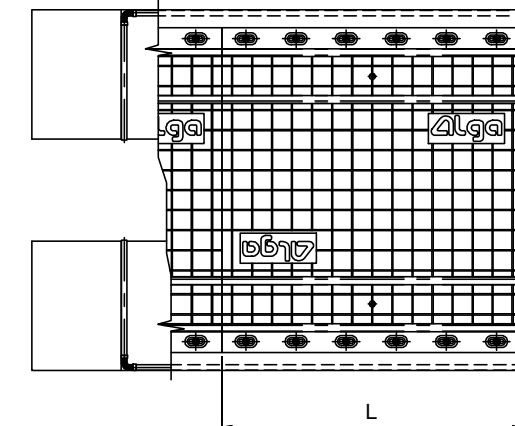


Spostamento limite	d	100	[mm]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase sismica (SLC)	V	2.720	[kN]
Carico verticale massimo agente sull'isolatore in fase statica (SLU)	F _{zd}	9.310	[kN]
Rigidità orizzontale equivalente	K _e	1,70	[kN/mm]
Rigidità verticale	K _v	2.153	[kN/mm]
Diametro elastomero	D _g	550	[mm]
Spessore totale gomma	t _e	56	[mm]
Altezza escluse piastre di ancoraggio	h	117	[mm]
Altezza incluse piastre di ancoraggio	H	167	[mm]
Lab. piastre di ancoraggio	Z	600	[mm]
Peso isolatore escluse zanche	W	265	[kg]

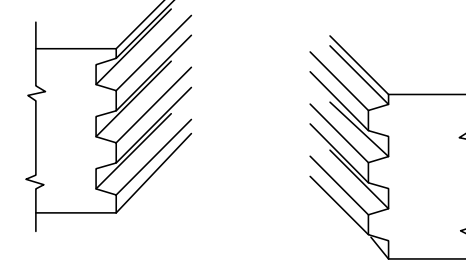
GIUNTI DI DILATAZIONE



Dettaglio posa / Laying detail



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

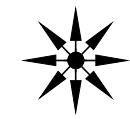


Quantità valide per un modulo
Valid quantity for one modul

POS.	Codice / Code	Descrizione	Quantità	Materiale	Normativa	Kg	Mq	M3
C1	Tiglepox T01	Adesivo epossidico	1					
R2	Tiglepox Grout	Resina per trafilato	1					
R1	Tigitar A	Resina per stiro	1					
M2	Tigigrout 102FR	Morta resinoso: fibrorinforzato	1					
Malte e resine / Mortar and resin								
S2	M24	Dado esagono	12	G/5, 45	UNI 5508			
S1	25x44	Rosetta piano	12	G/5, 445	UNI 5502			
S0	M24x300	Trattino	12	Ø4	EN 10083/1			
Bulloneria o elementi da commercio / Bolt and nut or element from trade								
O4	DILATEC-T/550	Isolatore EN 13357	1	TTC	EN 13357-2			
O3		Rosetta ovale	12	G/5, 445	UNI 5502			
O2		Tubo di ancoraggio L=...mm	1+1	Ø4,2/27	AS4 688-61008			
O1		Giunto di espansione standard	1	Ø400	EN 10918			
Particolari costruttivi / Construction details								

PIANTA APPOGGI
SCALA 1:200

SIMBOLOGIA APPOGGI



Isolatori Elastomerici

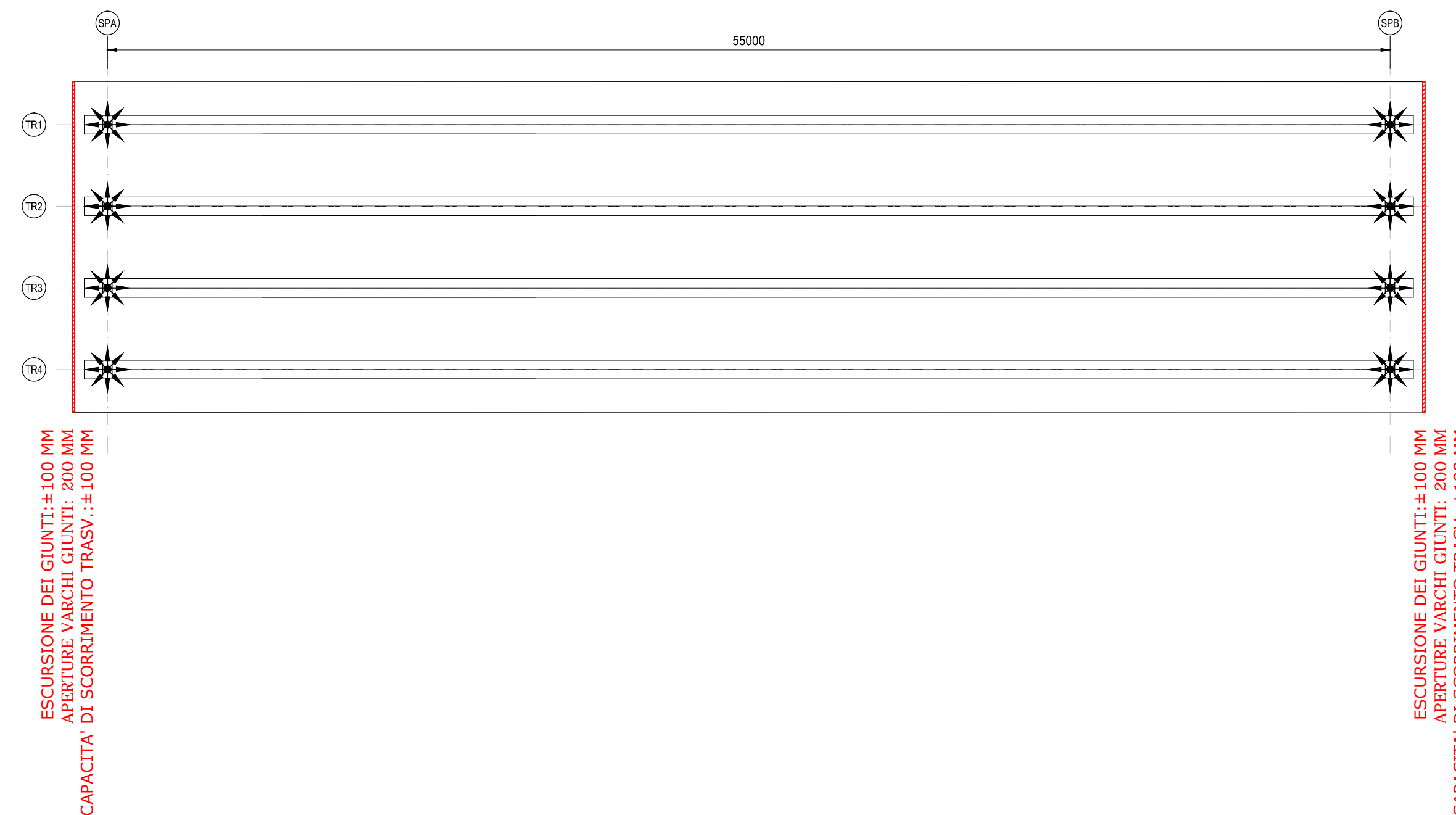


TABELLA DI RIEPILOGO DELLE INCIDENZE

IMPALCATO

- Incidenza carpenteria metallica: 390,95 kg/mq
- Incidenza armatura soletta: 85,00 kg/mq

SOTTOSTRUTTURE

- Incidenza armatura pali di fondazione: 150,00 kg/ml
- Incidenza armatura fondazioni: 140,00 kg/mc
- Incidenza armatura elevazioni (paraghaia): 130,00 kg/mc
- Incidenza armatura baggioli: 280,00 kg/cad

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI

PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

HM02 - P00PO11STRSC01



ANAS S.p.A.

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA
AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL	SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:
I PROGETTISTI: Ing. Antonio SCALAMANDRÉ Ordine Ingg. del Lazio n. 1063	
IL GEOLOGO: Geol. Maurizio MARTINO Ordine Geol. del Lazio n. 457	
IL RESPONSABILE DEL SIA: Ing. Laura TROIANI Ordine Arch. di Roma n. A-31890	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: geom. E PAIELLA	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Anna Maria NOSARI	
PROTOCOLLO _____ DATA _____	
	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO
	ING. REMATO DEL PRETE

HM14

H - PROGETTO STRUTTURALE - OPERE D'ARTE MAGGIORI - PONTI
HM- ASSE 6 - PO11 PONTE SUL RIO MOLINO L=55.00m
PIANTA APPOGGI E PARTICOLARI APPOGGI E GIUNTI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. BO0067 D 1801	HM14-P00PO11STRDC01_B.dwg	B	VARIE
CODICE ELAB.	P00PO11STRDC01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTUTTORIA ANAS	GENNAIO 2021			
A	EMISSIONE	APRILE 2020			