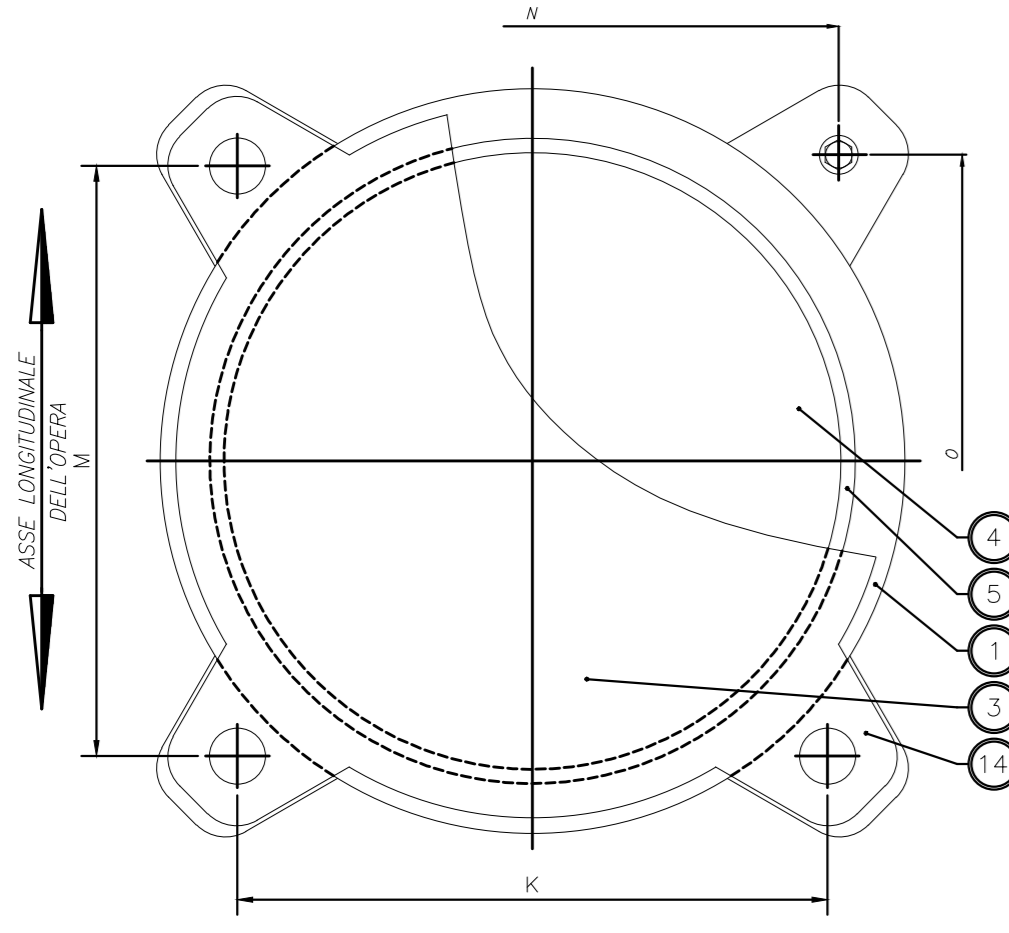
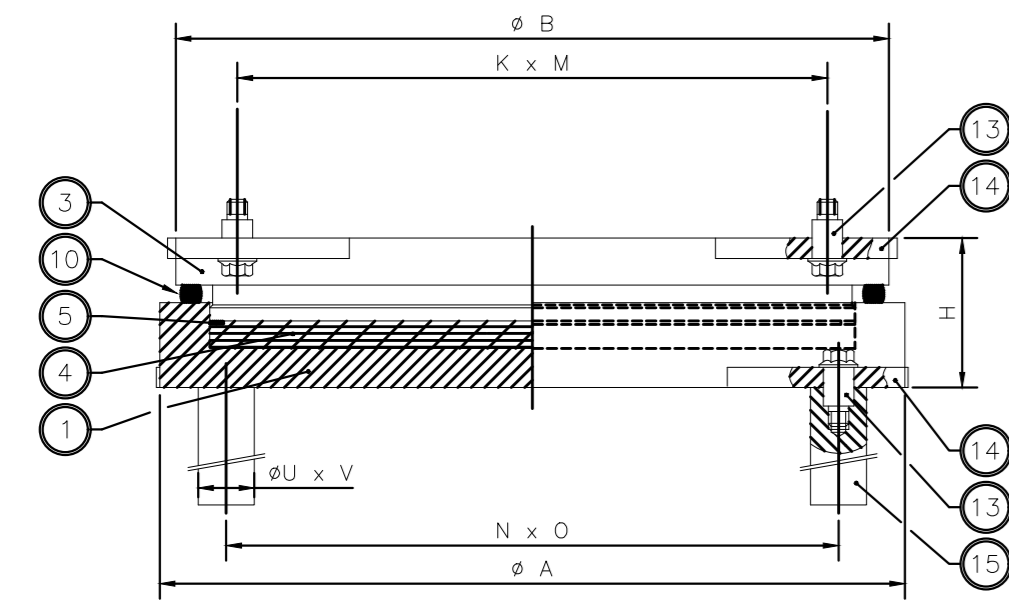


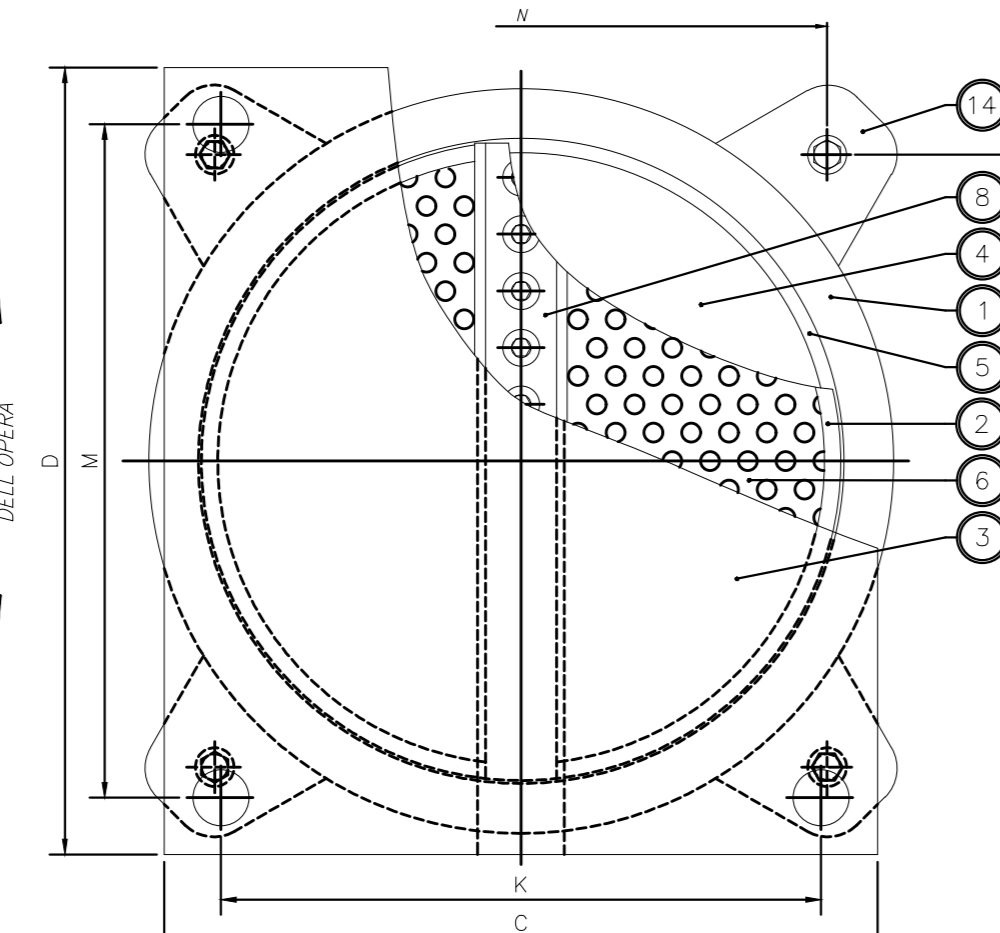
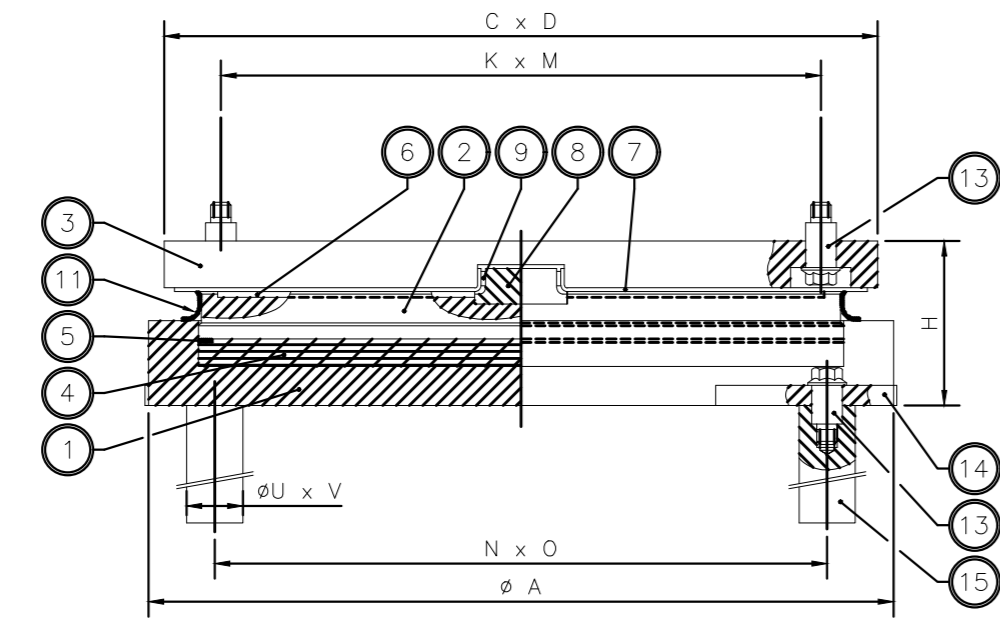
APPOGGIO FISSO F

Appoggio in acciaio PTFE tipo fisso  
 $\sigma_c \leq 20 \text{ N/mm}^2$ ;  $\alpha = \pm 0,01 \text{ rad}$ .



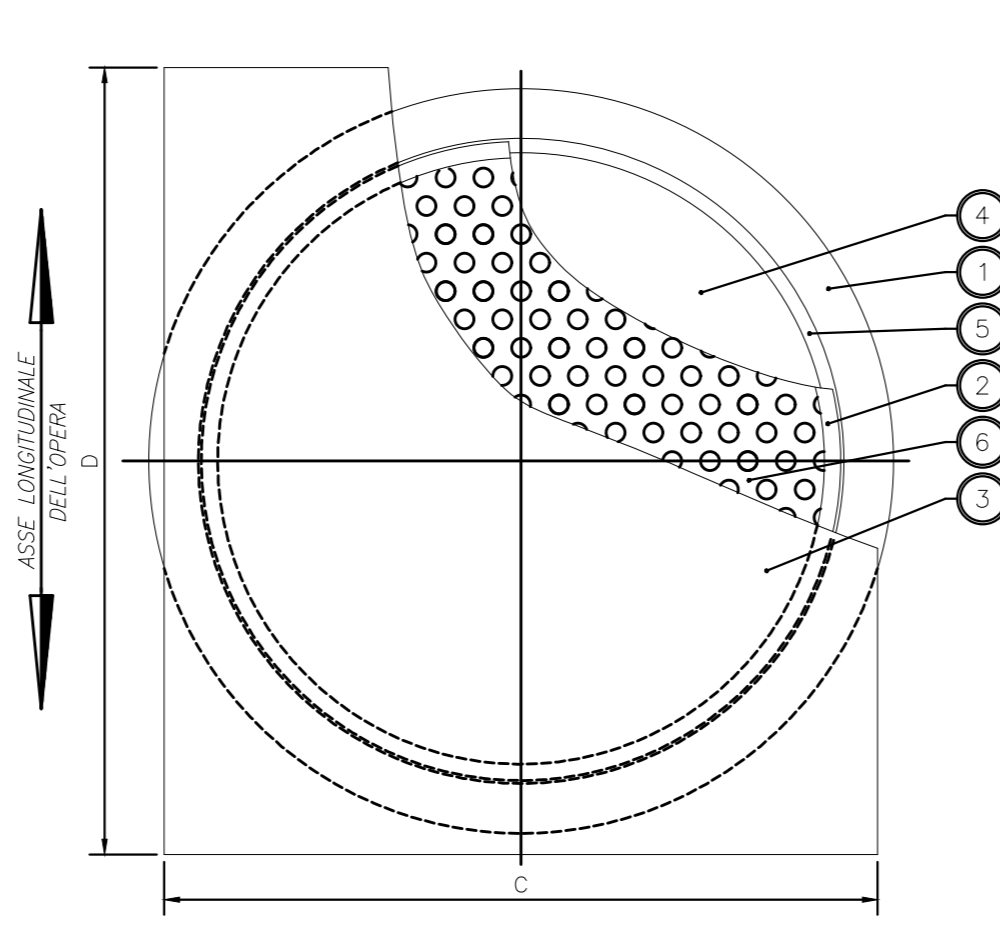
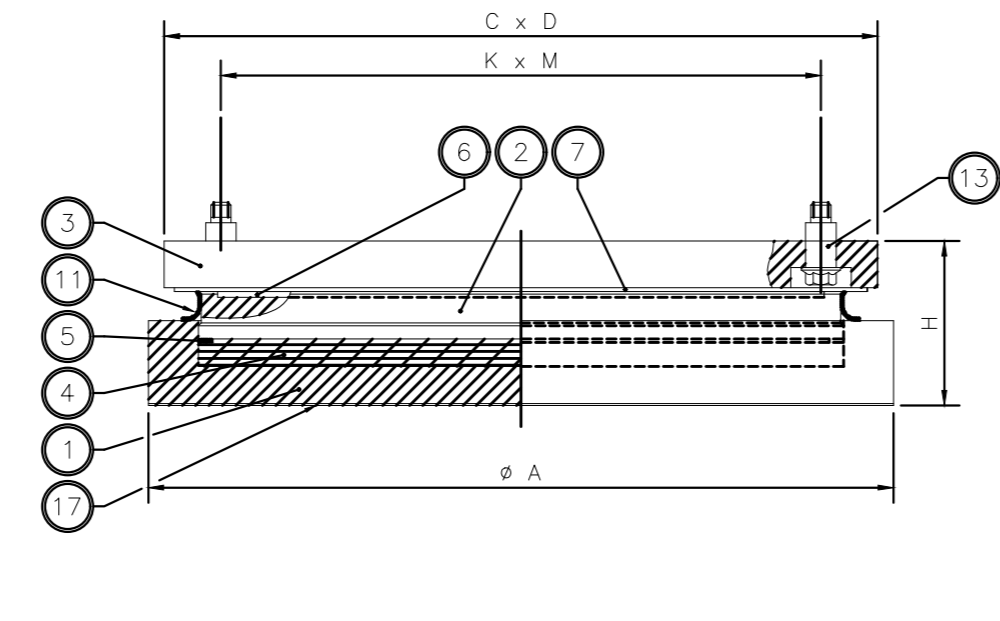
APPOGGIO UNIDIREZIONALE UL

Appoggio in acciaio PTFE a disco di elastomero incapsulato  
 tipo mobile unidirezionale longitudinale  
 Angolo di rotazione verticale di  $\pm 1\%$



APPOGGIO MULTIDIREZIONALE M

Appoggio in acciaio PTFE tipo multidirezionale  
 $\sigma_c \leq 20 \text{ N/mm}^2$ ;  $\alpha = \pm 0,01 \text{ rad}$ .



17	Ripetute appoggio resina	1 C40 TQ+T
15	Zanca d'ancoraggio	S355J2G3
14	Orecchia d'ancoraggio	Classe 12.9
13	Spina d'ancoraggio	Gomma
11	Parapolvere - Raschiapolvere	Gomma
10	Parapolvere	Gomma
9	Listello laterale	DU
8	Guida centrale	S355J2G3 o 1 C40 TN
7	Pattino piano di scorrimento	X5 CrNiMo 1712
6	Pattino piano antifrizione	PTFE
5	Anello antistrusione	P-CuZn 40 Pb 2
4	Disco in gomma	50±5 Sh/A
3	Elemento superiore	S275JR o S355JR
2	Elemento intermedio	S275JR o S355JR
1	Elemento di base	S275JR o S355JR
POS.	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE

SCHEMA APPOGGI

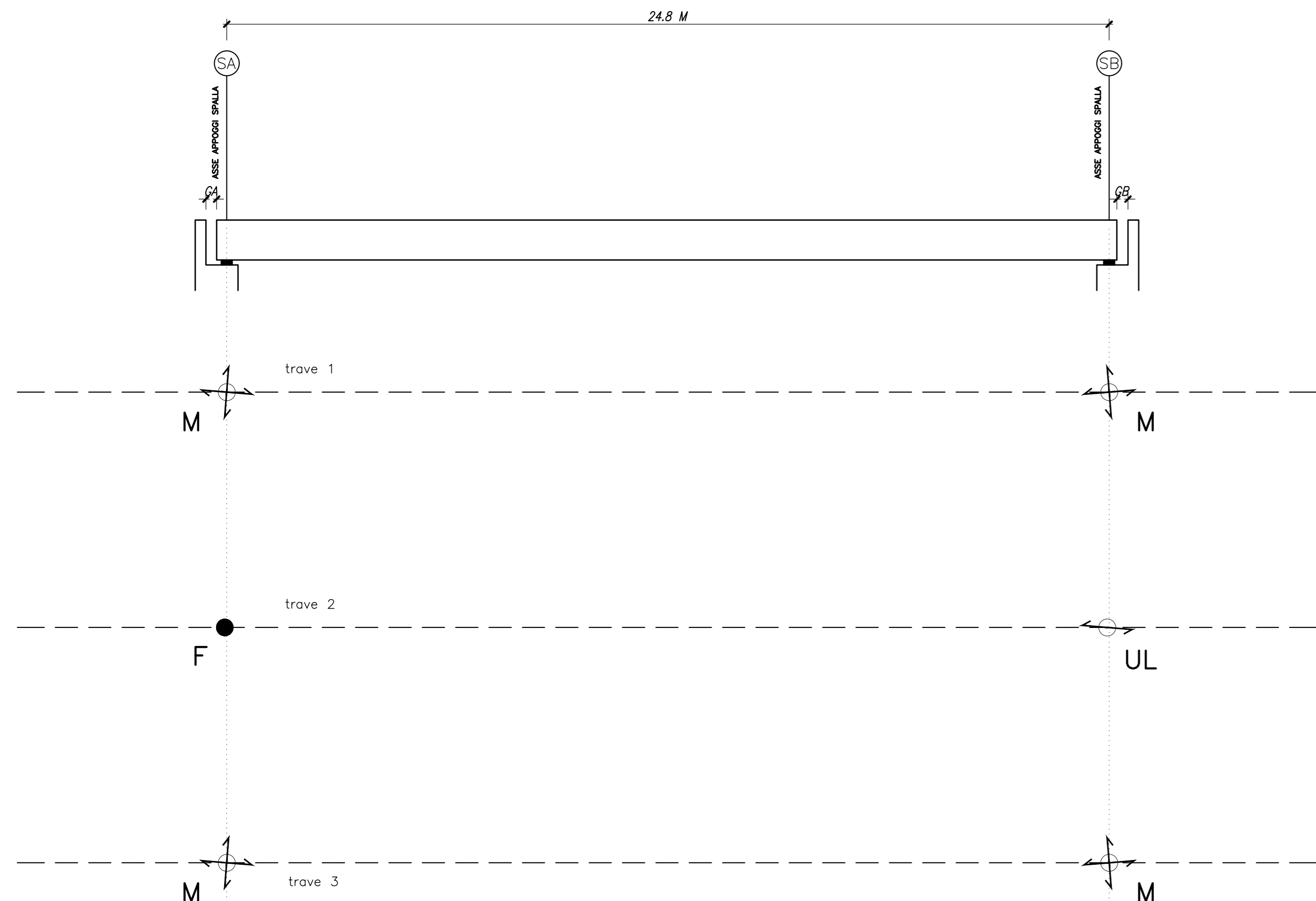
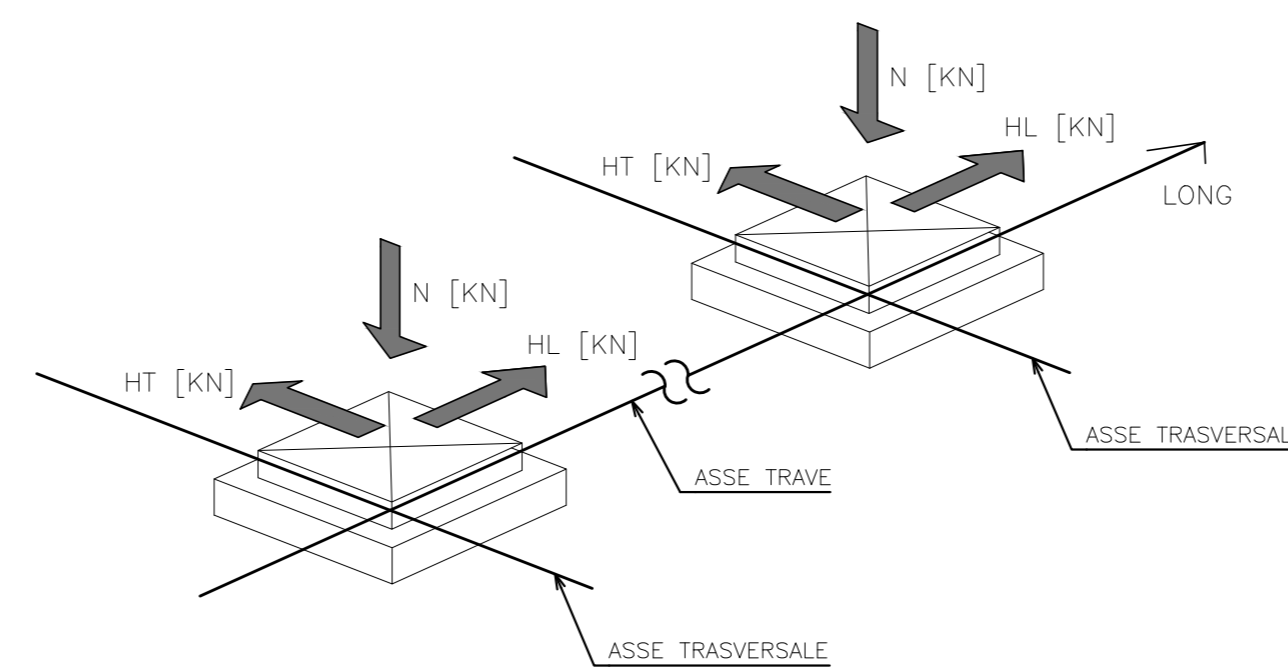


TABELLA AZIONI MASSIME SUGLI APPOGGI

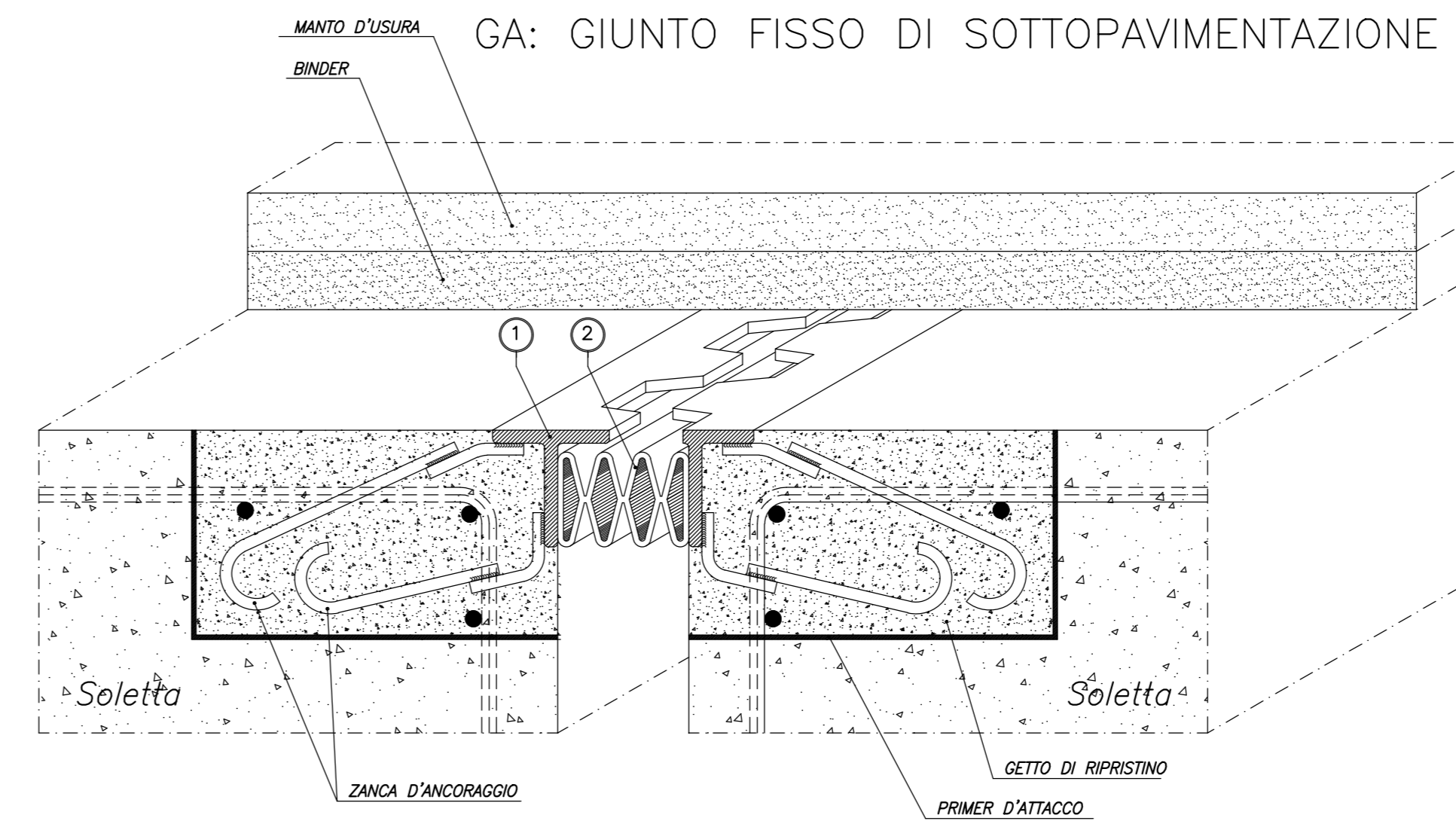
sol/spost	appoggi	SA			SB		
		M	F	M	M	UL	M
N [kN] (slv)		3500	1700	3500	3500	1700	3500
HT [kN] (slv)		-	850	-	-	850	-
HL [kN] (slv)		-	1650	-	-	-	-

CORSA APPARECCHI D'APPOGGIO	ESCURSIONE DEI GIUNTI	AMPIEZZA DEI VARCHI
slv 120 mm	slv 100 mm	slv 110 mm



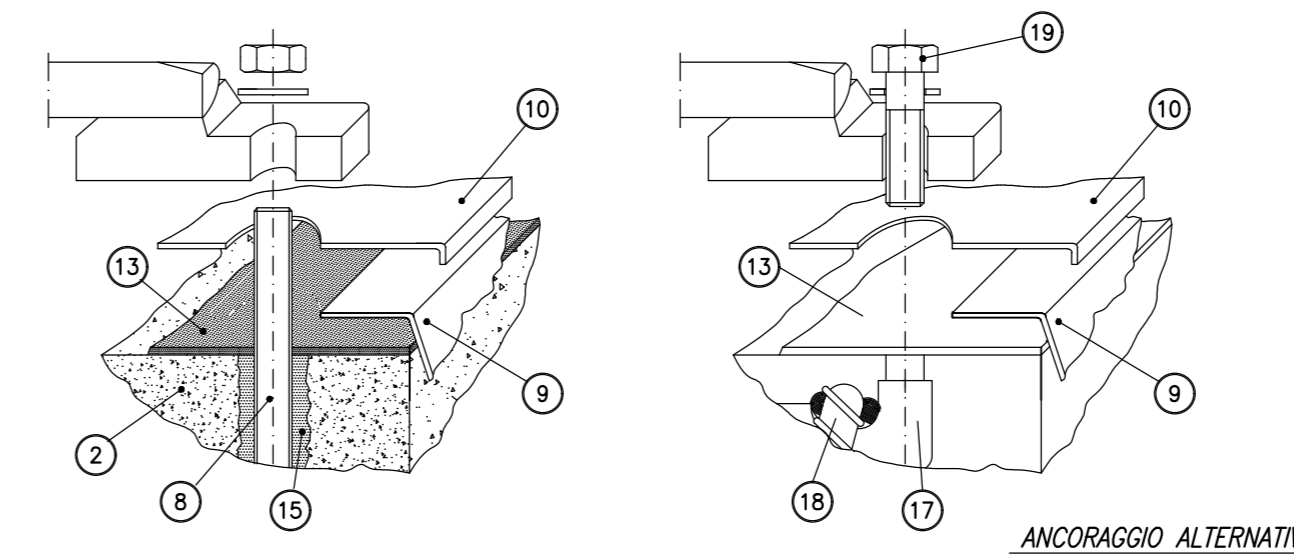
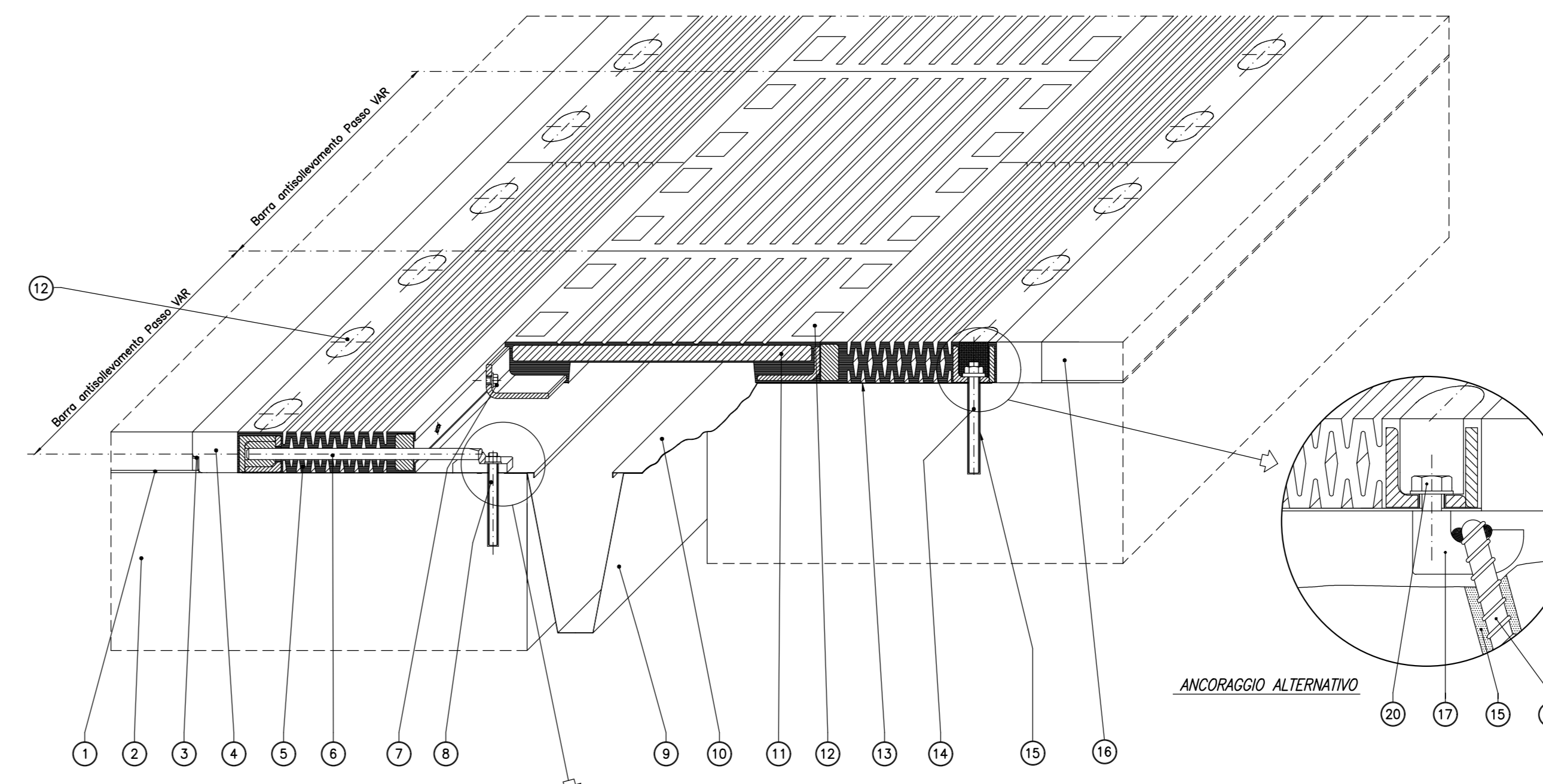
CONVENZIONE SOLLECITAZIONI

GA: GIUNTO FISSO DI SOTTOPAVIMENTAZIONE



2	Profilo in gomma vulcanizzata	CNR 10018 CR 60 MC 129
1	Profilo a T 80x80x9mm	S 275JR EN10025
POS.	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE

GB: GIUNTO MOBILE IN GOMMA ARMATA



20	Vite TE M24 di fissaggio	classe 8.8
19	Vite TE M20 di fissaggio	classe 8.8
18	Titolando	Fa B 44C
17	Zanca di ancoraggio multidirezionale	EN 10025-S355J2G3
16	Pavimentazione	
15	Ancoraggio ad iniezione	Tipo Primer P 150
14	Barra filettata M24	ASTM classe B7
13	Disco	Tipo S F29 150
12	Sigillatura	Tipo EPBLOK ME sigillante
11	Piastra ponte	EN 10025-S355J2G3 - Gomma vulc.70±5 Sh/A
10	Lamiere di scorrimento	X5 CrNi 1810
9	Scossalina	X5 CrNi 1810
8	Barra filettata M20	ASTM classe B7
7	Vite di unione M20	classe 8.8
6	Barra antiscelemento	X5 CrNi 1810
5	Elemento di diotazione	EN 10025-S235JR - Gomma vulc.70±5 Sh/A
4	Massello in matto di resina epossidica	Tipo EPBLOK ME
3	Profilo per drenaggio acque in acciaio	X5 CrNi 1810
2	Testata soletta	
1	Impermeabilizzazione impalcato	
POS.	DENOMINAZIONE	MATERIALE

LEGENDA

N = CARICO VERTICALE  
 HT = CARICO TRASVERSALE  
 HL = CARICO LONGITUDINALE  
 dt = SPOSTAMENTO TRASVERSALE  
 dl = SPOSTAMENTO LONGITUDINALE  
 N.B.: Le sollecitazioni indicate sono ottenute dalle combinazioni di progetto.

Per note e materiali si rimanda all'elaborato IVOI00D09TTV0000001



U.O. OPERE CIVILI  
 PROGETTO DEFINITIVO  
**RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA**  
 TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA  
 OPERE PRINCIPALI - PONTI E CAVALCAFERROVIA  
 Ponte stradale su Torrente Giustonice  
 Pianta e dettagli appoggi e giunti

COMMITTENTE:	RFI						
PROGETTAZIONE:	ITALFER						
U.O. OPERE CIVILI	PROGETTO DEFINITIVO						
RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA	TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA						
OPERE PRINCIPALI - PONTI E CAVALCAFERROVIA	Ponte stradale su Torrente Giustonice						
Pianta e dettagli appoggi e giunti	SCALA: Varie						
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I V 0 1	0 0	D	0 9	B Z	I V 0 3 0 7	0 0 1	A
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione esecutiva	K. Petrucci	Gen. 2022	F. Bugliacchi	Gen. 2022	G. Fabbri	Gen. 2022
N.B.: Le sollecitazioni indicate sono ottenute dalle combinazioni di progetto.							
File: IVOI00D09BZV0307001A.DWG n. Elab.:							