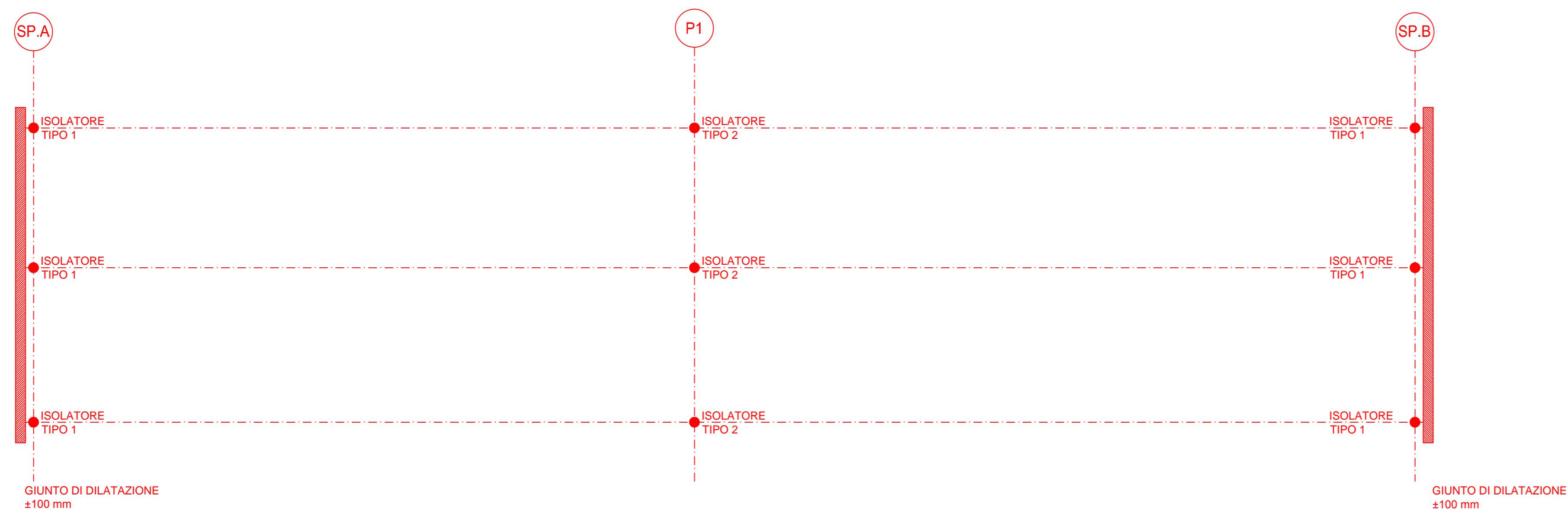
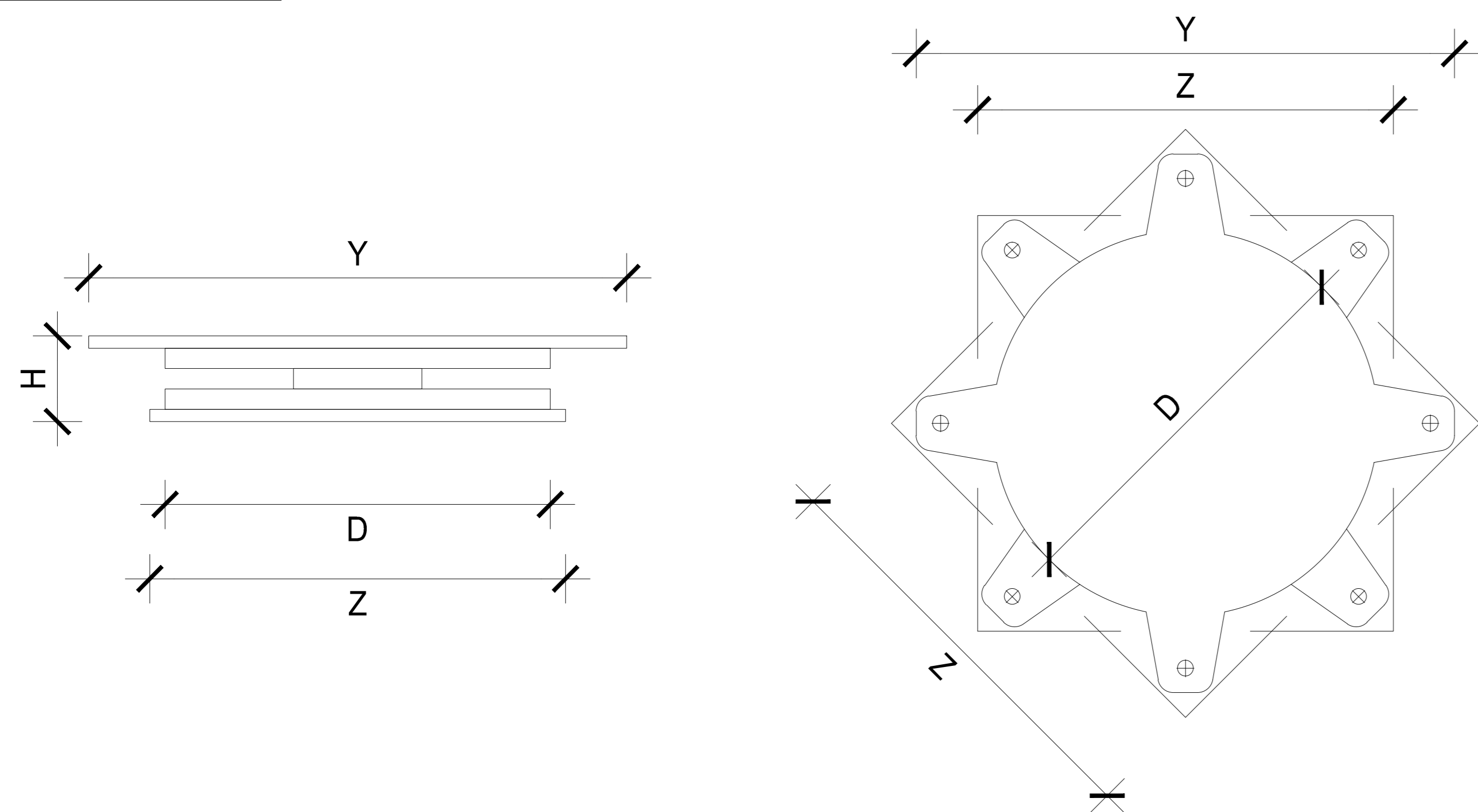


PIANTA APOGGI E GIUNTI

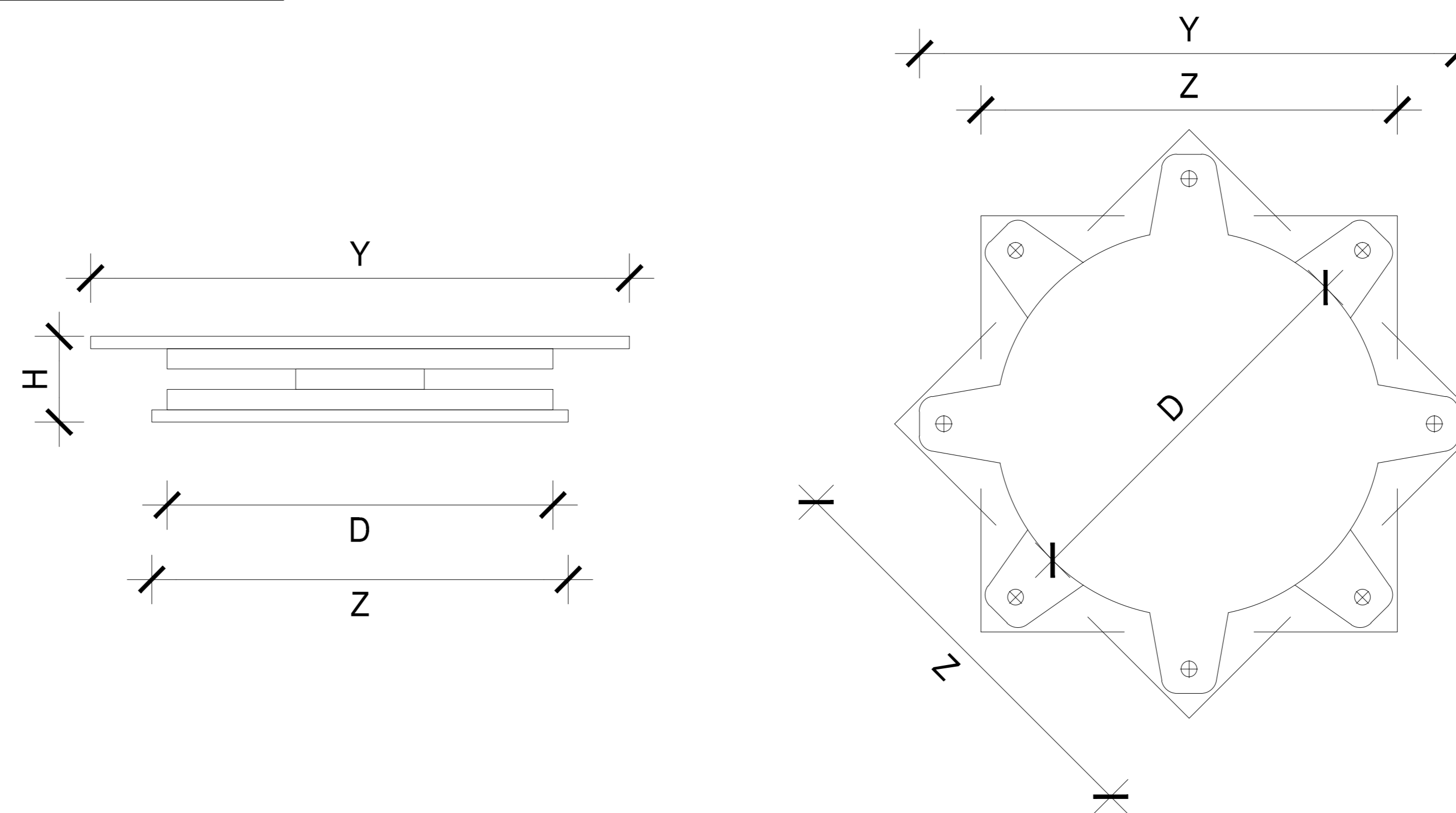


ISOLATORE TIPO 2 (A SINGOLA SUPERFICIE DI SCORRIMENTO)



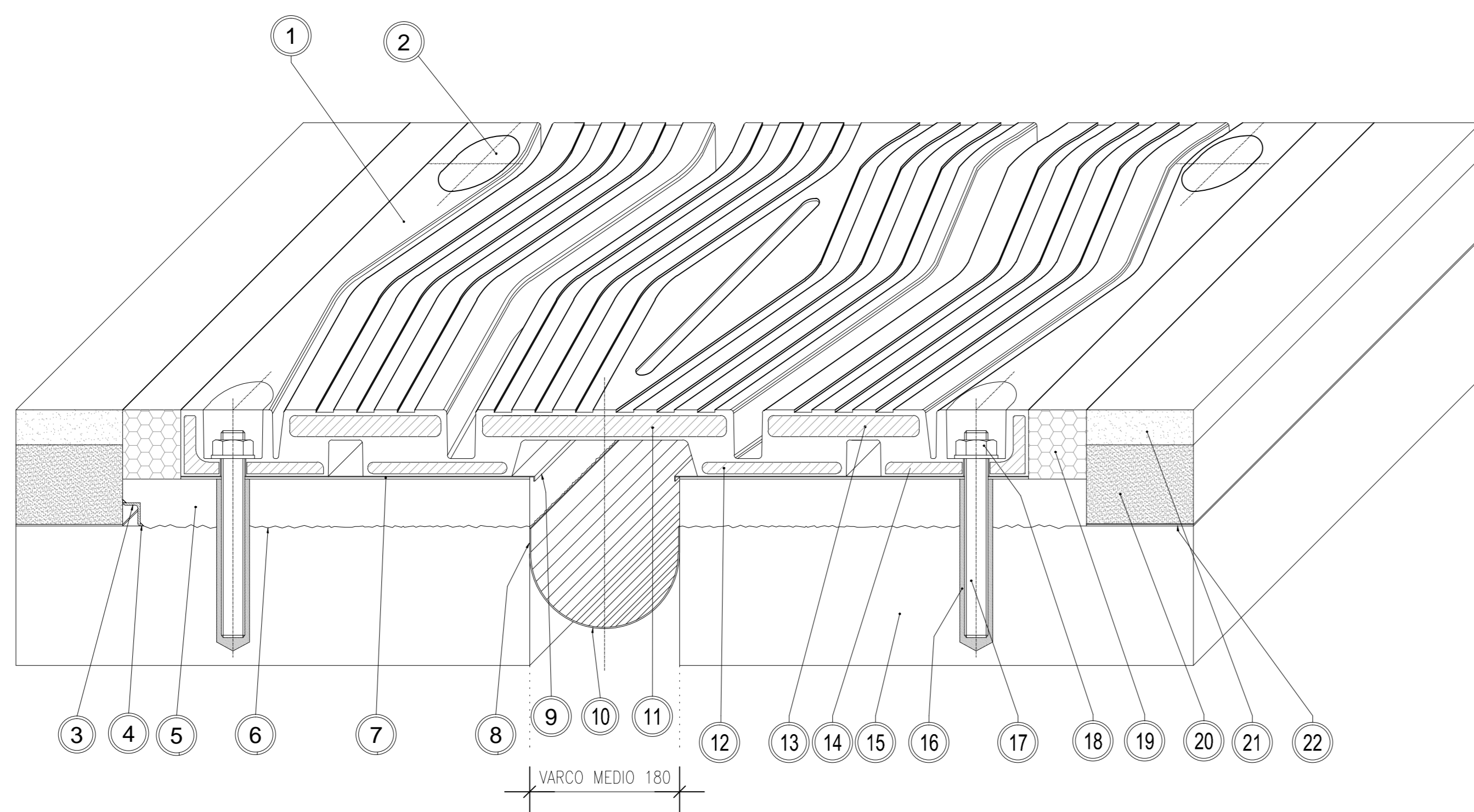
ISOLATORE SISMICO A PENDOLO A SINGOLA SUPERFICIE DI SCORRIMENTO - TIPO 1			
DIAMETRO DELL'ISOLATORE (ESCLUSI GLI ELEMENTI DI ANCORAGGIO)		D [mm]	470
LUNGHEZZA DEL LATO DEL QUADRATO CHE CIRCONSCRIVE L'ISOLATORE (INCLUSI GLI ELEMENTI DI ANCORAGGIO)		Z [mm]	490
MASSIMA DIMENSIONE DELL'ISOLATORE		Y [mm]	640
ALTEZZA DELL'ISOLATORE		H [mm]	113
RAGGIO DI CURVATURA EQUIVALENTE		R [mm]	2500
SLU		SLC	
CARICO MASSIMO VERTICALE [kN]	3.104	CARICO MASSIMO VERTICALE [kN]	1.009
MASSIMO SPOSTAMENTO ORIZZONTALE [mm]	±55	MASSIMO SPOSTAMENTO ORIZZONTALE [mm]	±150
ROTAZIONE MASSIMA [rad]	±0.03	ROTAZIONE MASSIMA [rad]	±0.03
		COEFFICIENTE DI ATTRITO NOMINALE [rad]	0,0705-0,0720

ISOLATORE TIPO 2 (A SINGOLA SUPERFICIE DI SCORRIMENTO)



ISOLATORE SISMICO A PENDOLO A SINGOLA SUPERFICIE DI SCORRIMENTO - TIPO 1			
DIAMETRO DELL'ISOLATORE (ESCLUSI GLI ELEMENTI DI ANCORAGGIO)		D [mm]	640
LUNGHEZZA DEL LATO DEL QUADRATO CHE CIRCONSCRIVE L'ISOLATORE (INCLUSI GLI ELEMENTI DI ANCORAGGIO)		Z [mm]	690
MASSIMA DIMENSIONE DELL'ISOLATORE		Y [mm]	890
ALTEZZA DELL'ISOLATORE		H [mm]	158
RAGGIO DI CURVATURA EQUIVALENTE		R [mm]	2500
SLU		SLC	
CARICO MASSIMO VERTICALE [kN]	8.798	CARICO MASSIMO VERTICALE [kN]	4.333
MASSIMO SPOSTAMENTO ORIZZONTALE [mm]	±55	MASSIMO SPOSTAMENTO ORIZZONTALE [mm]	±150
ROTAZIONE MASSIMA [rad]	±0.03	ROTAZIONE MASSIMA [rad]	±0.03
		COEFFICIENTE DI ATTRITO NOMINALE [rad]	0,0460-0,0472

GIUNTO DI DILATAZIONE



GIUNTO DI DILATAZIONE		
POS.	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE
22	Impermeabilizzazione impalcato	
21	Manto d'usura	
20	Binder	
19	Massello	EPOBLOCK ME 3C
18	Dado M20 UNI 5587	Classe 8 EN 20898
17	Barra filettata M20x160	Classe B7 ASTM
16	Resina di ancoraggio	Primer P 150
15	Testata soletta	
14	Angolare	S235JR EN 10025
13	Piastra ponte	S355J2G3 EN 10025
12	Piatto	S275JR EN 10025
11	Piastra ponte	S355J2G3 EN 10025
10	Scossalina raccolta acque = 1.2 mm	Hypalon
9	Lamiera di scorrimento	UNI 8317-X5 CrNi 1810
8	Stesa e rasatura stucco pareti vert.	S FIP 180
7	Stuccatura	S FIP 180
6	Bocciardatura e mano d'attacco	Primer P 150
5	Allettamento in malta	EPOBLOCK ME 3C
4	Stuccatura	S FIP 180
3	Profilo di drenaggio a "L" in acciaio	X5 CrNi 1810 EN 10088
2	Sigillatura	EPOBLOCK ME sigillante
1	Elemento modulare	Gomma vulc.60±5 Sh/A

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HB06 - P00V102STRSC01**

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 38 - LOTTO 4: VARIANTE DI TIRANO DALLO SVINCOLO DI STAZIONA (COMPRESO) ALLO SVINCOLO DI LORETO (CON COLLEGAMENTO ALLA DOGANA DI POSCHIAVO)

S.S. 38 - LOTTO 4: NODO DI TIRANO - TRATTA "A" (SVINCOLO DI BIANZONE - SVINCOLO LA GANDA) E TRATTA "B" (SVINCOLO LA GANDA - CAMPONE IN TIRANO)

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA	ING. RENATO DEL PRETE	ECOPLAN	EG
ING. VALERIO BARTI	ING. DANIELA FERRARI	ING. NICOLA FERRARI	ING. GIANLUIGI BIANCHI
ING. RENATO VARI	ING. VALERIO BARTI	ING. DANIELA FERRARI	ING. NICOLA FERRARI
ING. RENATO VARI	ING. VALERIO BARTI	ING. DANIELA FERRARI	ING. NICOLA FERRARI

HB31

H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI
HB - V102 PONTE SULL'ADDA DI TIRANO
PIANTA APOGGI E PARTICOLARI APOGGI E GIUNTI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	HB31-P00V102STRSC01_A.dwg		
ELAB.			

C			
B			
A	EMMISSIONE	FEBBRAIO 2019	ARCH. MAURO BIANCHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO