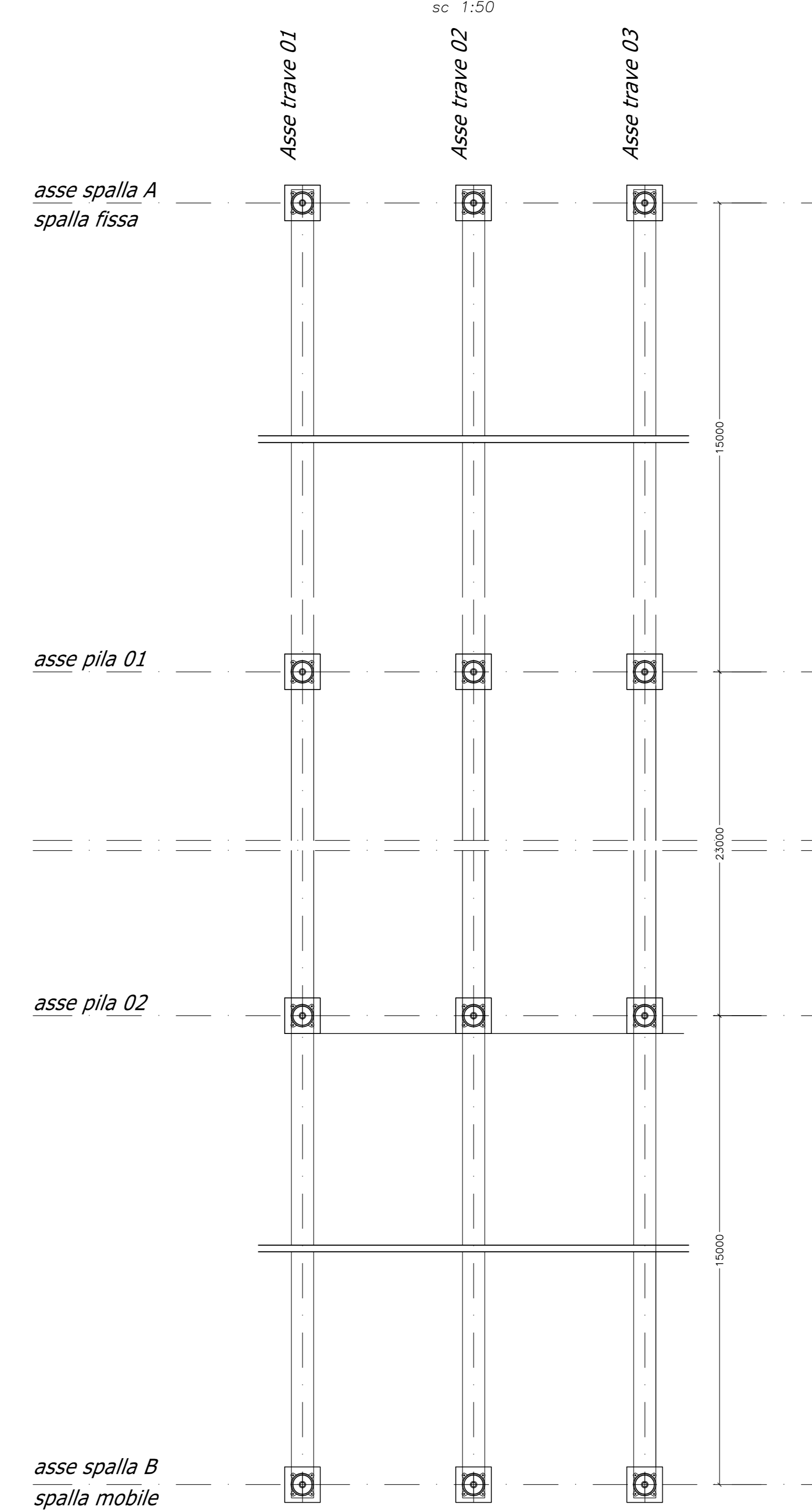


PIANTA POSIZIONAMENTO APPOGGI



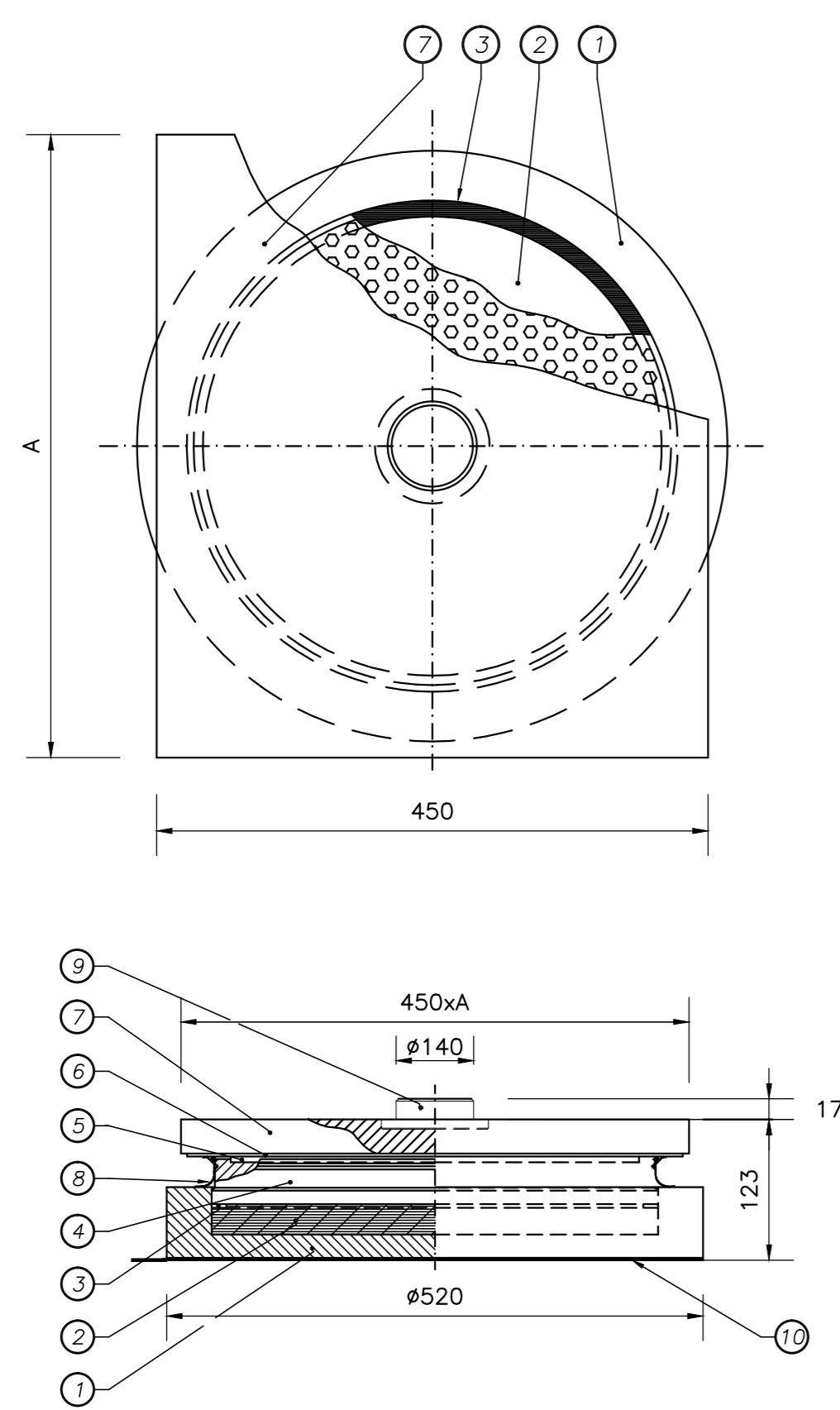
PIANTA APPOGGI



SOTTOSTRUTTURA	APPOGGIO	TIPOLOGIA	DIREZIONE	CONDIZIONI STATICHE			CONDIZIONI SISMICHE		
				N [kN]	V <sub>long</sub> [kN]	V <sub>trasv</sub> [kN]	N [kN]	V <sub>long</sub> [kN]	V <sub>trasv</sub> [kN]
				SPALLA A (FISSA)	A1	unidirezionale	trasversale	936,86	72,57
	A2	fisso	-	743,81	65,22	94,10	174,11	1 165,00	113,42
	A3	unidirezionale	trasversale	1 001,97	70,56	0,00	351,99	1 170,34	0,00
PILA 1 (MOBILE)	P1-1	multidirezionale	-	2 437,93	47,56	0,00	1 585,17	47,56	0,00
	P1-2	unidirezionale	longitudinale	1 643,87	27,39	232,75	912,90	27,39	464,48
	P1-3	multidirezionale	-	2 406,54	41,18	0,00	1 372,56	41,18	0,00
PILA 2 (MOBILE)	P2-1	multidirezionale	-	2 437,93	47,56	0,00	1 585,17	47,56	0,00
	P2-2	unidirezionale	longitudinale	1 643,87	27,39	232,75	912,90	27,39	464,48
	P2-3	multidirezionale	-	2 406,54	41,18	0,00	1 372,56	41,18	0,00
SPALLA B (MOBILE)	B1	multidirezionale	-	936,86	12,57	0,00	419,04	12,57	0,00
	B2	unidirezionale	longitudinale	743,81	5,22	94,10	174,11	5,22	113,42
	B3	multidirezionale	-	1 035,26	11,56	0,00	351,99	11,56	0,00

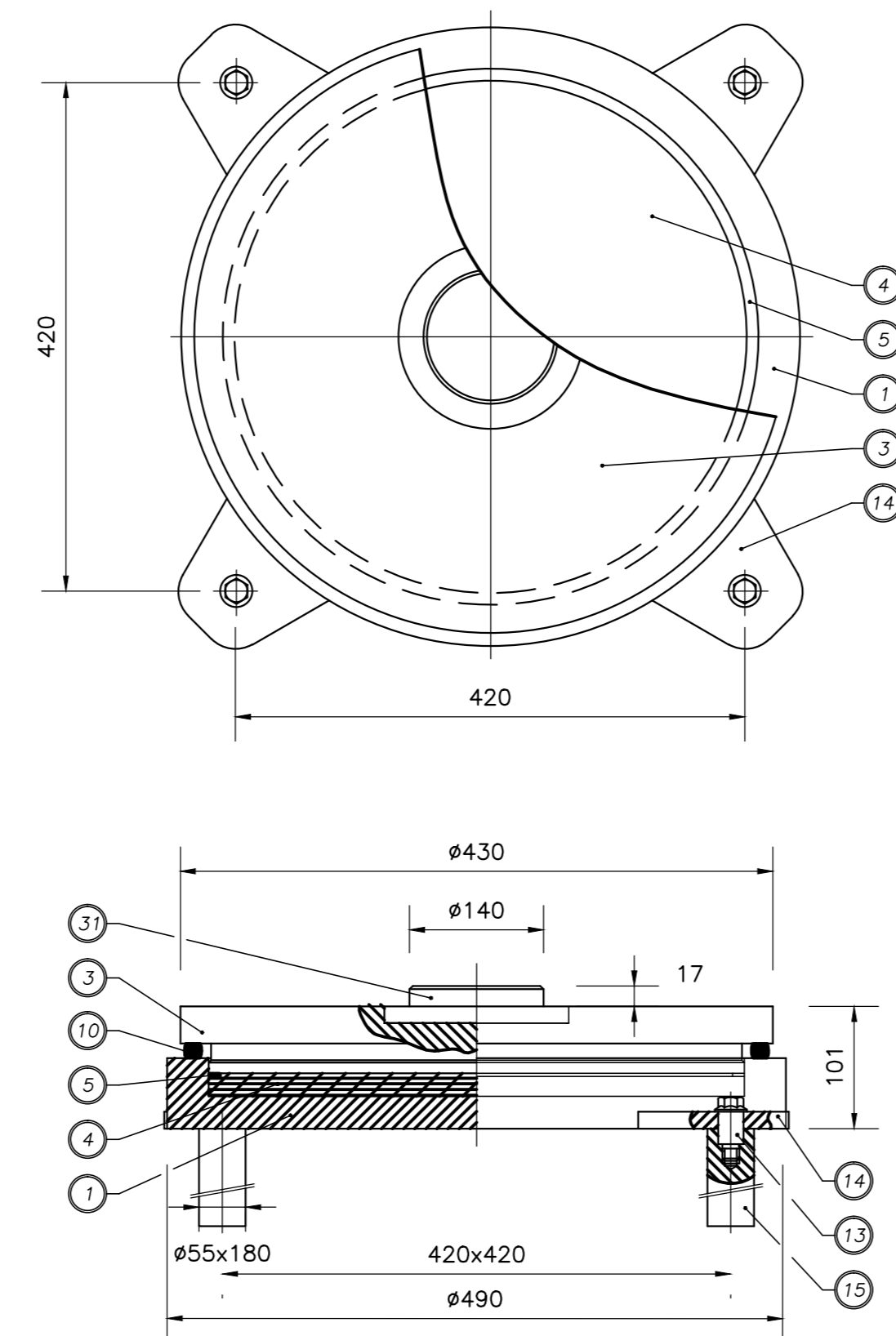
N.B.: in condizioni sismiche, a favore di sicurezza, si assume che, per ogni asse appoggi, due appoggi su tre possano andare in fallimento.

PARTICOLARE APOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE



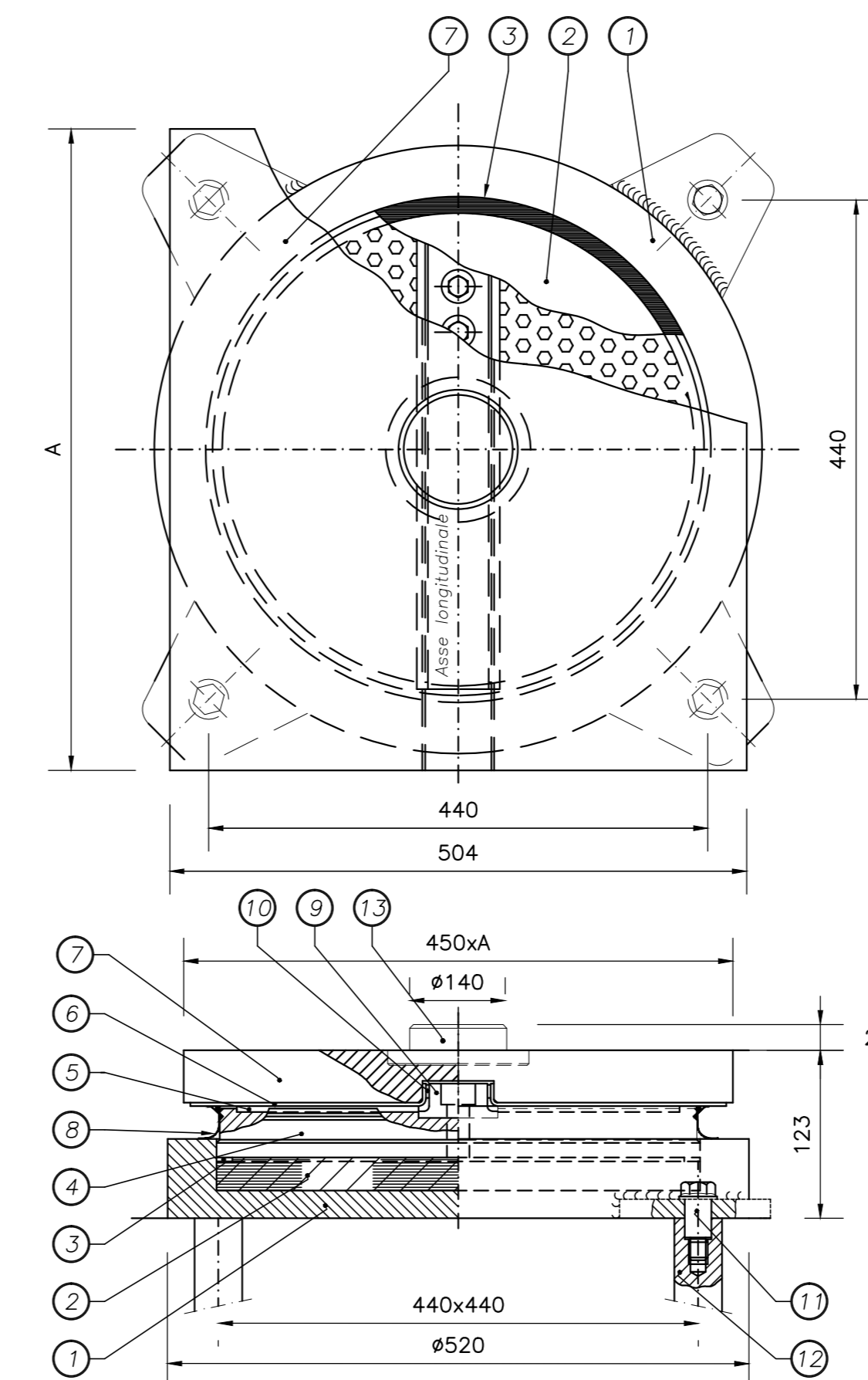
POS. PEZZI	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
10	Rigature appoggio resina				
9	Perno d'ancoraggio ø140mm	S275JR EN 10025			
8	Parapolvere	Gomma			
7	Elemento superiore	S275JR EN 10025			
6	Lamiera di scorrimento	X5 CrNiMo 17/12			
5	Pattino antifrizione	PTFE			
4	Elemento intermedio	S275JR EN 10025			
3	Anello antistrusione	P-01 58			
2	Disco	Gomma			
1	Elemento di base	S275JR EN 10025			

PARTICOLARE APOGGIO TIPO FISSO



POS. PEZZI	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
13	Perno ø140mm	S275JR EN 10025			
12	Bussola di ancoraggio ø55x180	1 C40 Td+T			
11	Vite di ancoraggio M20	Classe 12.9			
10	Libretto laterale	S355J2G3 EN 10025			
9	Guida centrale	S355J2G3 EN 10025			
8	Parapolvere	Gomma			
7	Elemento superiore	S275JR EN 10025			
6	Lamiera di scorrimento	X5 CrNiMo 17/12			
5	Pattino antifrizione	PTFE			
4	Elemento intermedio	S275JR EN 10025			
3	Anello antistrusione	P-01 58			
2	Disco	Gomma			
1	Elemento di base	S275JR EN 10025			

PARTICOLARE APOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE



POS. PEZZI	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
13	Perno ø140mm	S275JR EN 10025			
12	Bussola di ancoraggio ø55x180	1 C40 Td+T			
11	Vite di ancoraggio M20	Classe 12.9			
10	Libretto laterale	S355J2G3 EN 10025			
9	Guida centrale	S355J2G3 EN 10025			
8	Parapolvere	Gomma			
7	Elemento superiore	S275JR EN 10025			
6	Lamiera di scorrimento	X5 CrNiMo 17/12			
5	Pattino antifrizione	PTFE			
4	Elemento intermedio	S275JR EN 10025			
3	Anello antistrusione	P-01 58			
2	Disco	Gomma			
1	Elemento di base	S275JR EN 10025			

NOTE GENERALI

- L'ESECUZIONE DELLE OPERE RAPPRESENTATE NEI DISEGNI DOVRA' ESSERE CONFORME ALLE NORME TECNICHE INDICATE NELLE RELAZIONI DI CALCOLO.
- TUTTI I DISEGNI DEBONO ESSERE LETTI IN CORRELAZIONE CON LE RELATIVE RELAZIONI E SPECIFICHE TECNICHE DI CAPITOLATO.
- TUTTE LE QUOTE RELATIVE ALLE OPERE RAPPRESENTATE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE MEDIANTE UN ACCURATO RILIEVO GEOMETRICO DA ESEGUIRE PRIMA DELL'ESECUZIONE.

NOTA

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO GENERALE IT-OC00-00-001

COMMITTENTE:



ALTA Sorveglianza:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OGGETTO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO ESECUTIVO

Cavalcavia km 45+750 tratto 0

Appoggi

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	M. Risaliti	15/02/2014	A. Nassis	15/05/2014	A. Palmira	15/05/2014	
A01	Aggiornamento cartigli	M. Risaliti	25/11/2015	A. Nassis	25/11/2015	A. Mancinelli	25/11/2015	
A02	Revisione per cartello foto	M. Risaliti	22/03/2017	A. Nassis	22/03/2017	A. Mancinelli	22/03/2017	