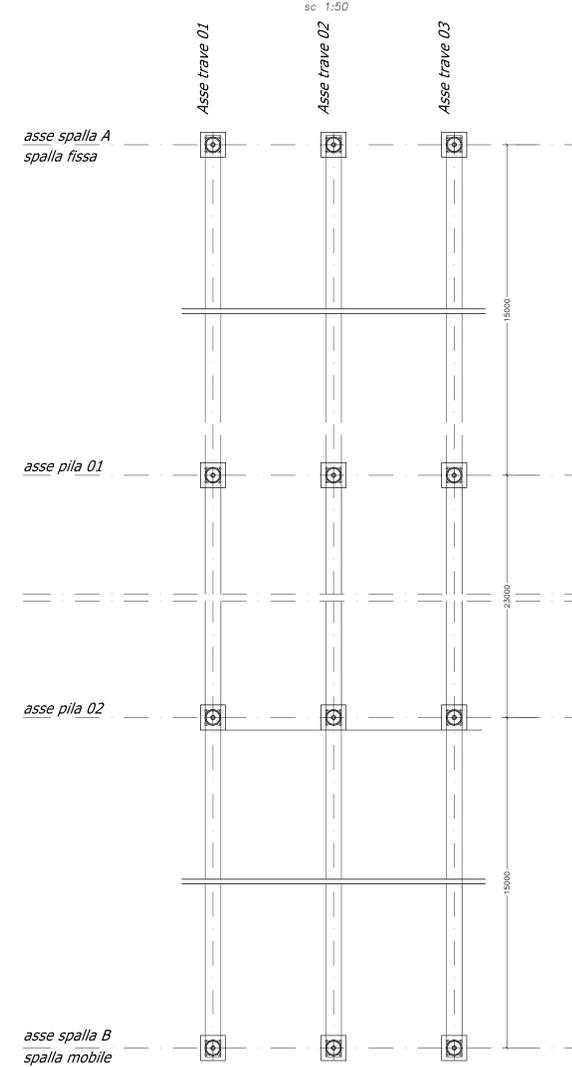


PIANTA POSIZIONAMENTO APPOGGI



PIANTA APPOGGI

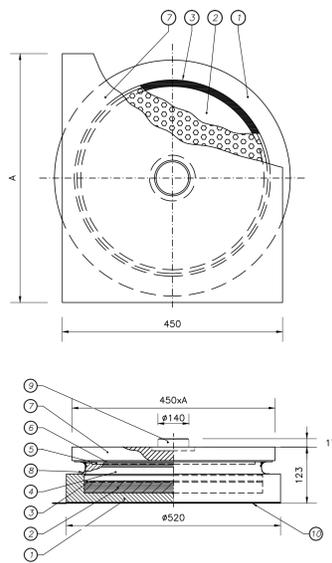


SOTTOSTRUTTURA	APPOGGIO	TIPOLOGIA	DIREZIONE	CONDIZIONI STATICHE			CONDIZIONI SISMICHE		
				N [kN]	V <sub>long</sub> [kN]	V <sub>trasv</sub> [kN]	N [kN]	V <sub>long</sub> [kN]	V <sub>trasv</sub> [kN]
				SPALLA A (FISSA)	A1	unidirezionale	trasversale	936,86	72,57
	A2	fisso	-	743,81	65,22	94,10	174,11	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

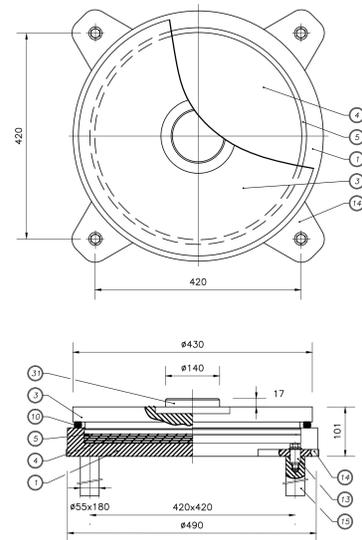
sc 1:10



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

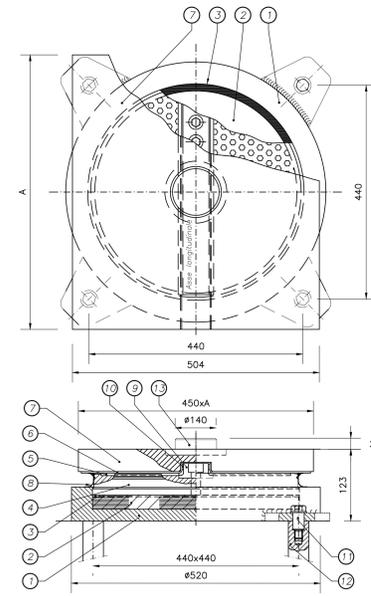
sc 1:10



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	Libello laterale	Materiale composito			
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

sc 1:10



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	Libello laterale	Materiale composito			
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 OBIETTIVO 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	