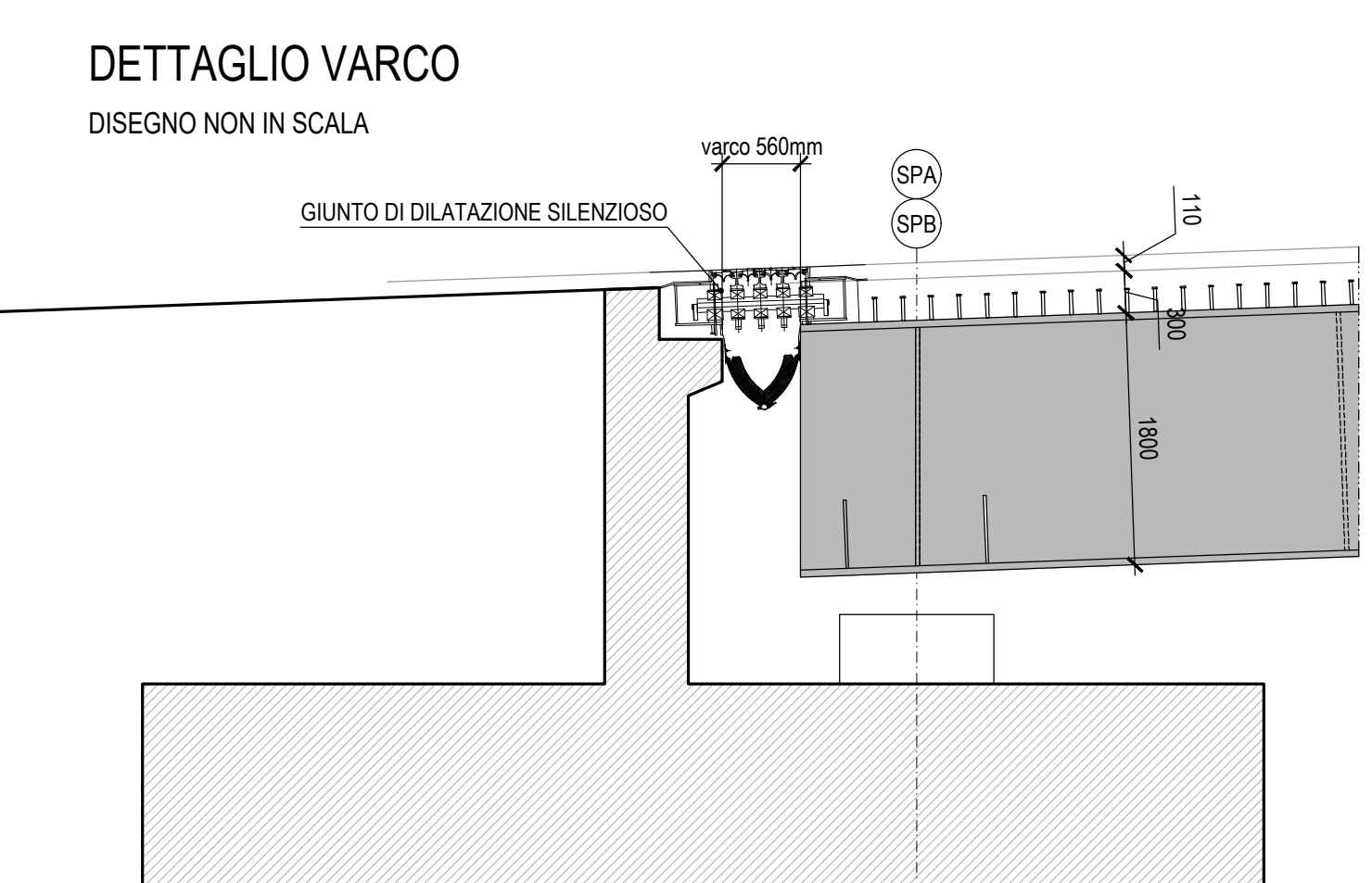
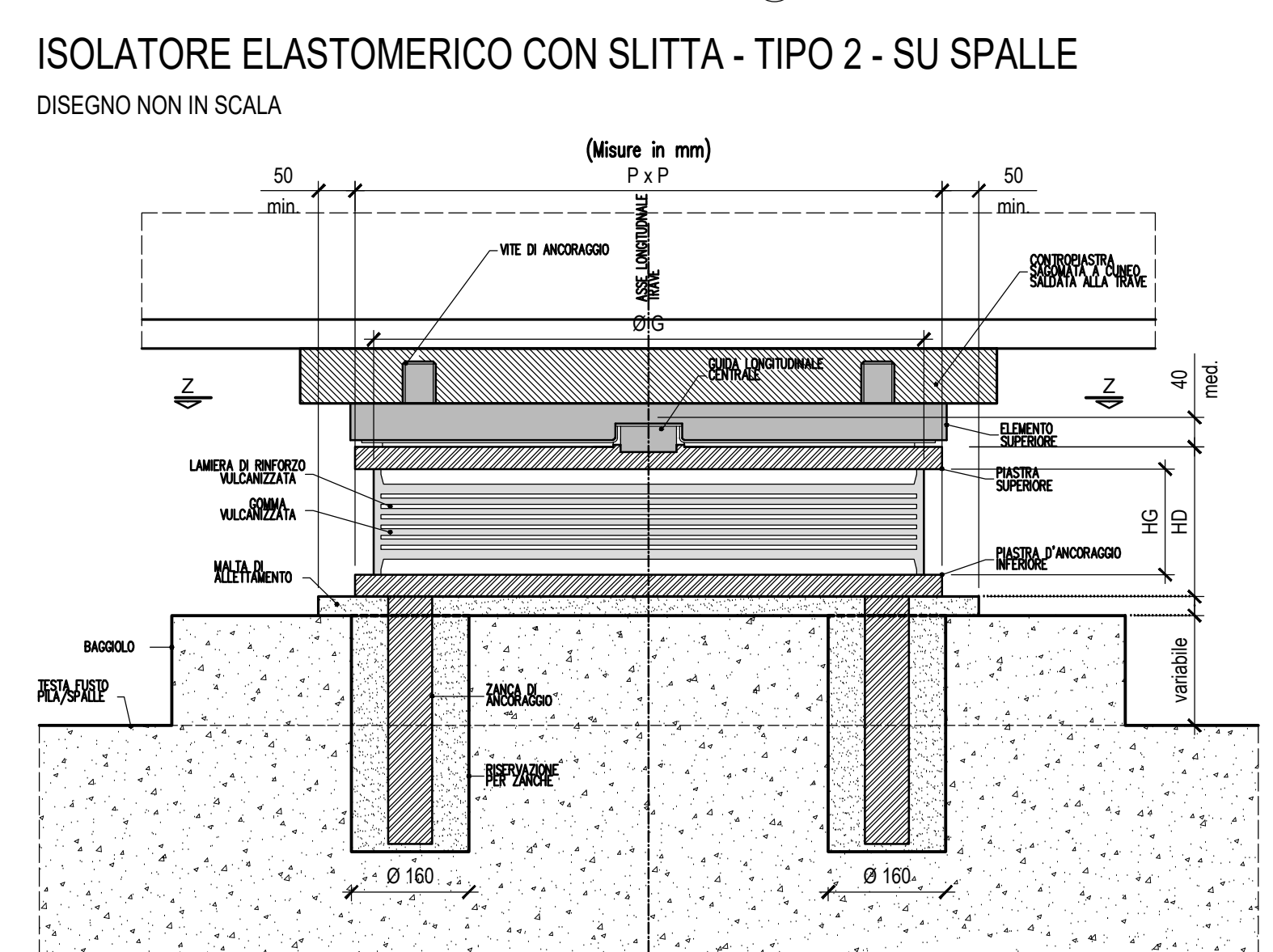
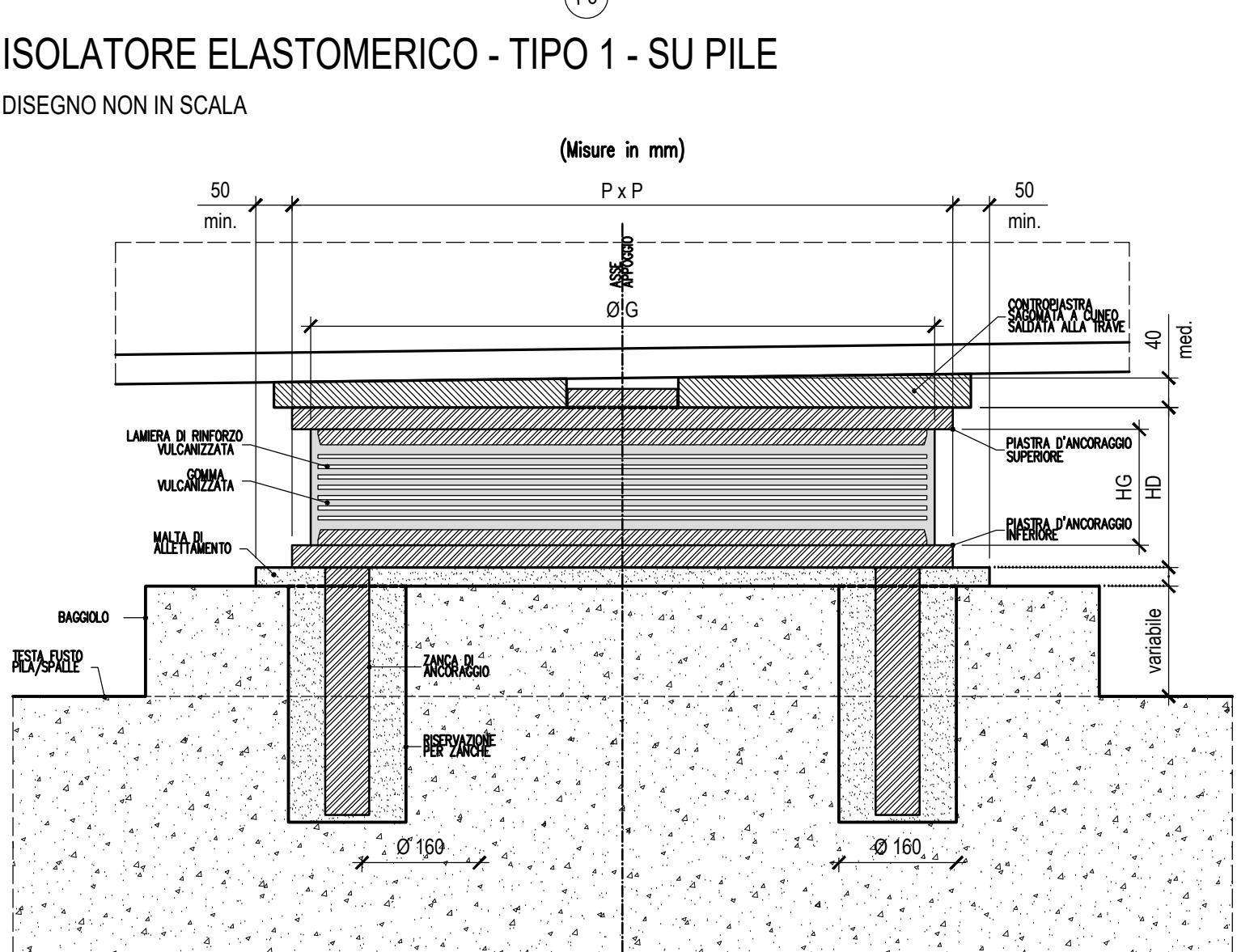


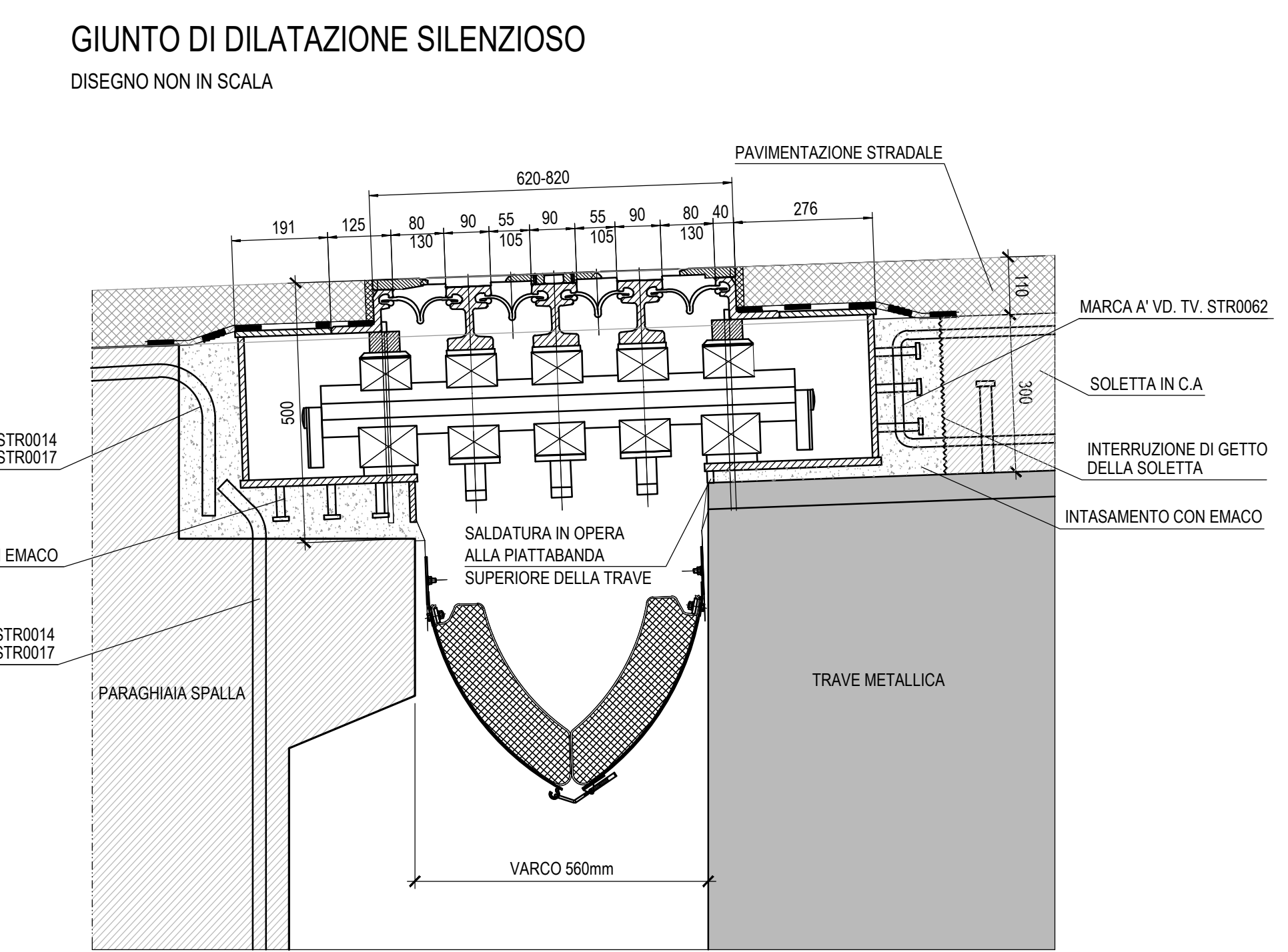


LEGENDA		
SIMBOLO	DESCRIZIONE DISPOSITIVO	SCALA ASSOCIATA
[Red Square]	ISOLATORE ELASTOMERICO - TIPO 1	S1
[Blue Square]	ISOLATORE ELASTOMERICO CON SLITTA - TIPO 2	S2
[Green Line]	GIUNTO DI DILATAZIONE	-



ESCURSIONE COMPLESSIVA GIUNTI [mm]

Colore	S.L.E. Rara	S.M. S.L.D.
Sca	85	55
SpA	55	100
SpB	85	55



CARATTERISTICHE DIMENSIONALI E PRESTAZIONI DEGLI ISOLATORI

ELEMENTO	APPOSDO	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)	Spessore (mm)
SPALLA A	TIPO 2	1100	6,75	10	247	1100 x 1100					
PILA 1	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
PILA 2	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
PILA 3	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
PILA 4	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
PILA 5	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
PILA 6	TIPO 1	1200	7,04	10	254	1200 x 1200					
SPALLA B	TIPO 2	1100	6,75	10	247	1100 x 1100					

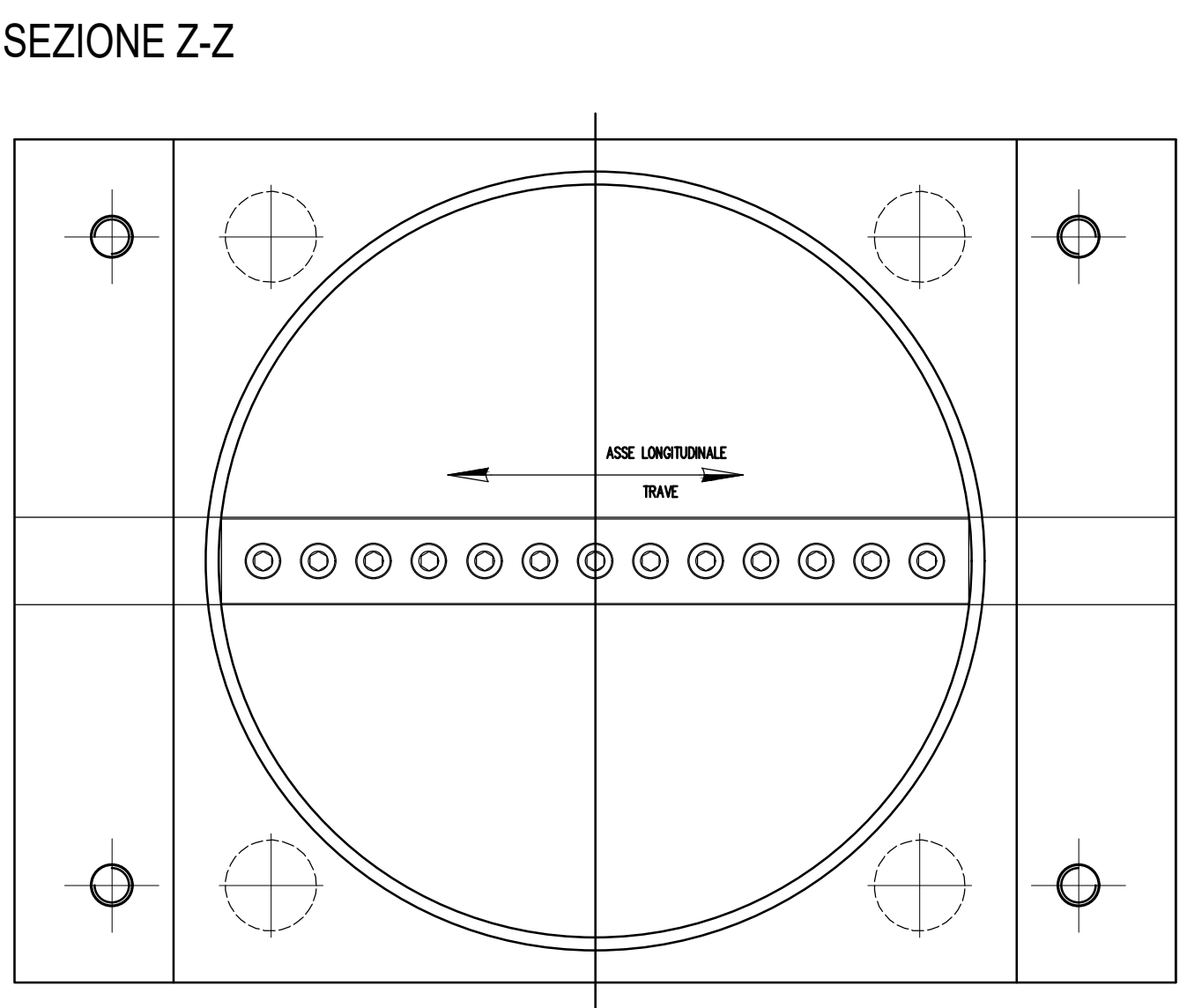
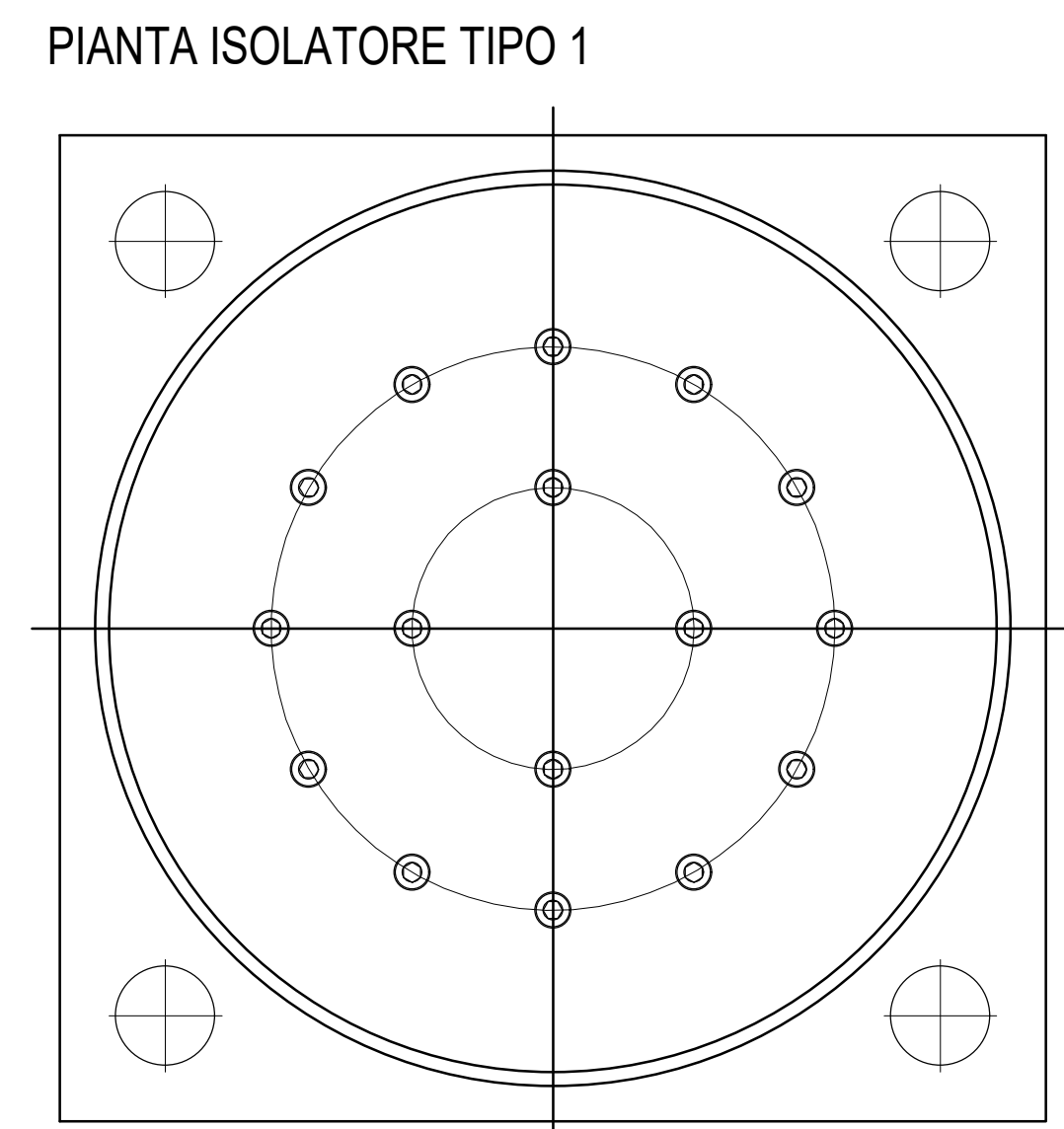
NOTE GENERALI:
LE DIMENSIONI DEI DISPOSITIVI DI APPOGGIO SONO DEL TUTTO INDICATIVE. SARÀ CURA DELL'APPALTATORE APPROVVIGIONARE APPARECCHI CONFORMI ALLE PRESTAZIONI RICHIESTE DAL PROGETTO.
LO SPESORE DEL SOTTOFONDO DI ALLETTAMENTO VIENE DETERMINATO IN FUNZIONE DELLA PRESENTATA ALTEZZA DEI DISPOSITIVI, E SARÀ DA ADATTARE IN FASE DI REALIZZAZIONE ALLA REALE ALTEZZA PREVISTA DAL FORNITORE.

PORTATE ISOLATORI (kN)

Elemento	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore
SPALLA A	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10
PILA 1	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 2	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 3	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 4	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 5	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 6	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
SPALLA B	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10

DEFORMAZIONI ISOLATORI (mm)

Elemento	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore	Spessore
SPALLA A	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10
PILA 1	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 2	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 3	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 4	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 5	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
PILA 6	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10	254	1200	7,04	10
SPALLA B	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10	247	1100	6,75	10



autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI - TARANTO
TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA
INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA RETE VIARIA DI ADDUZIONE
LUNGO SAVENA LOTTO 3

PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITA' LUNGO SAVENA

VIADOTTO MATTEI

SISTEMA DI VINCOLAMENTO, DISPOSITIVI DI APPOGGIO & GIUNTI DI DILATAZIONE

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Umberto Mader Dir. Ingg. Milano N. A19641 Responsabile Navie Opere	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Fabio Serrna Dir. Ingg. Bologna n. 60070A	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Nella Zorbelli Dir. Ingg. Milano N. A19438 T.A. - Pura e Vialoni
CODICE IDENTIFICATIVO 111454 0000 PD IN V01 VI001 GE000 D STR 0070 0		
REVISIONI 1. MARZO 2010		

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia
Ing. Fabio Serrna

VISTO DEL CONCESSIONE
Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile
Ing. Fabio Serrna