

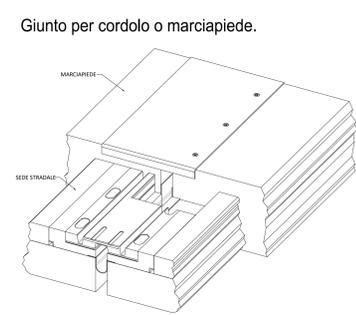
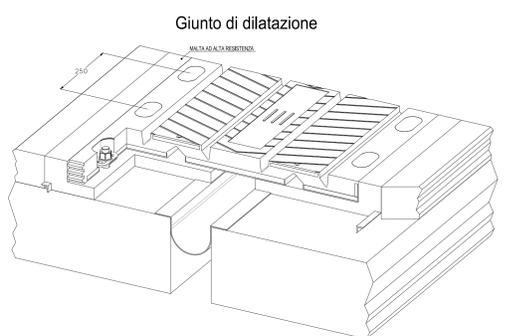
← direzione GROSSETO

→ direzione FANO

LEGENDA APPOGGI E GIUNTI

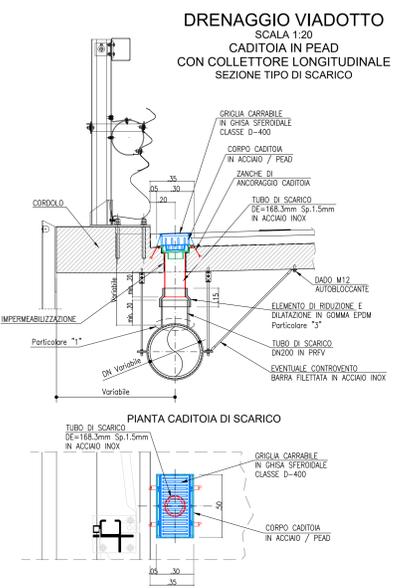
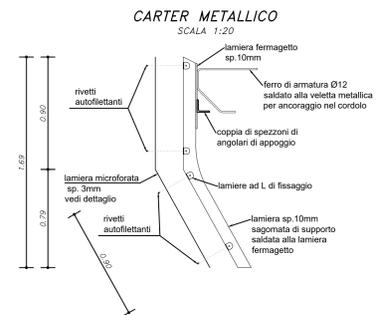
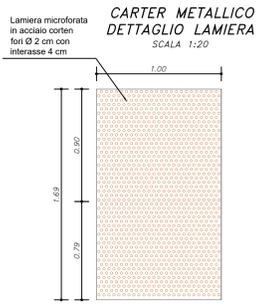
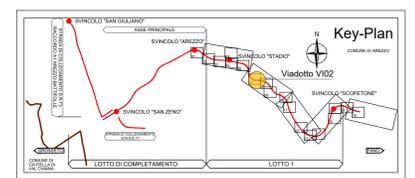
- Isolatori elastomerici tipo spalla
- Isolatori elastomerici tipo pile
- Giunto di dilatazione ± 200 mm
- Giunto di cordolo ± 200 mm

I giunti devono garantire lo spostamento sia in direzione longitudinale che trasversale



APPOGGIO DISSIPATORE ELASTOMERICO

ISOLATORE ELASTOMERICO
PILE:
 spostamento ± 200 mm
 rigidezza nominale orizz. $K_h=3.08 \text{ KN/mm}$
 rigidezza nominale vert. $K_v=2617 \text{ KN/mm}$
SPALLE:
 spostamento ± 200 mm
 rigidezza nominale orizz. $K_h=3.17 \text{ KN/mm}$
 rigidezza nominale vert. $K_v=2103 \text{ KN/mm}$
 Caratteristiche mescola:
 durezza shore 40
 modulo elasticità $\text{tang } G_{din} \text{ a } \gamma=1: 0.4 \text{ MPa}$
 smorzamento 15%



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

E78 GROSSETO - FANO
 Tratto Nodo di Arezzo - Selci - Lama (E45)
 Adeguamento a quattro corsie del tratto
 San Zeno - Arezzo - Palazzo del Pero, 1° lotto

PROGETTO DEFINITIVO | FI 508

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO Dott. Geol. Roberto Salucci Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 633	1 PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Spiorotti Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. (Mandatario)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Sesto Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Parfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 6365	coopprogetti
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Piani	Ing. Matteo Bertoni Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 125	engeko
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pina M. Marco Galea	Ing. Giuseppe Pesto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	AIM

OPERE D'ARTE MAGGIORI
 Asse principale
 V102 - Viadotto Mari Dir. FANO
 Appoggi, giunti e particolari

CODICE PROGETTO PROGETTO DPIF1508 D 23	NOME FILE P01V102STRD01_B	REVISIONE B	SCALA vale
PROGETTO DPIF1508 D 23	CODICE ELAB. P01V102STRD01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito istruttoria n°1. 0016028.09-01-2024	Genno' 24	Cassani	Bordugo	Guiducci
A	Emissione	Agosto '23	Cassani	Bordugo	Guiducci