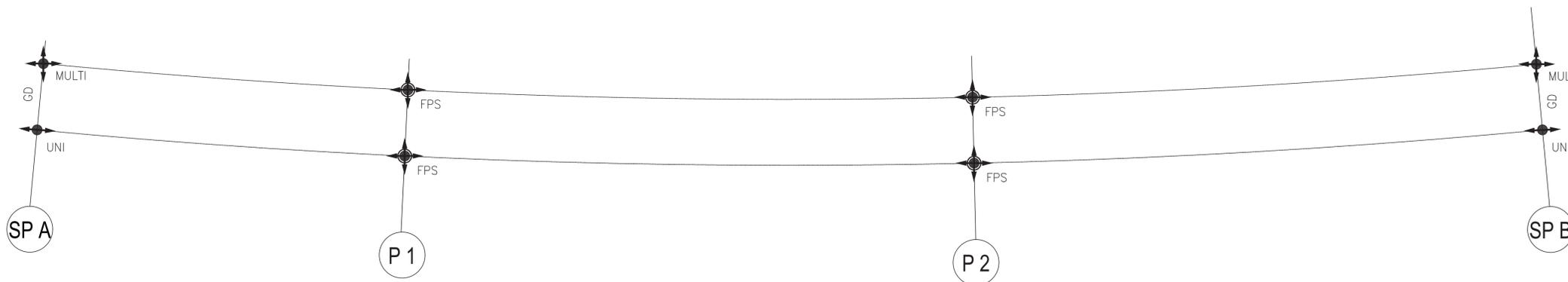
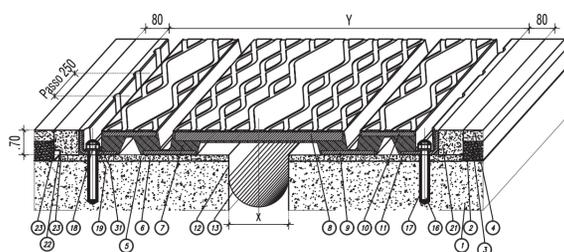


SCHEMA DI VINCOLAMENTO - VI07



- LEGENDA
- ➔ UNIDIREZIONALE LONGITUDINALE
 - ✚ MULTIDIREZIONALE
 - ✦ ISOLATORE A SCORRIMENTO CON SUPERFICIE CURVA

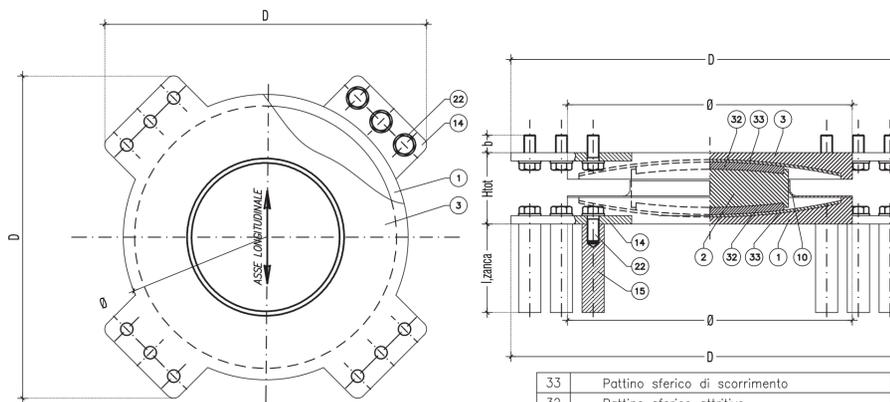
GIUNTO DI DILATAZIONE
Disegno non in scala



Spalla SpA Spalla SpB	GIUNTO DI DILATAZIONE
SIGLA ELEMENTO: GD	

- | | |
|----|---|
| 31 | Tappo di protezione in PVC |
| 23 | Stuccatura |
| 22 | Profilo di drenaggio a L (alluminio) |
| 21 | Massetto laterale |
| 19 | Dado M20 classe 8 (UNI EN ISO 4032) |
| 18 | Rondella per M20 |
| 17 | Resina di ancoraggio |
| 16 | Barra filettata M20 |
| 13 | Scossalina raccolta acque (tessuto armato e rete) |
| 12 | Stuccatura per incollaggio scossalina |
| 11 | Profilo a L interno (S355JR UNI EN 10025) |
| 10 | Piatto superiore (S355JR UNI EN 10025) |
| 9 | Piatto inferiore (S355JR UNI EN 10025) |
| 8 | Piastra ponte (S355J2 UNI EN 10025) |
| 7 | Gomma vulcanizzata |
| 6 | Getto di livellamento |
| 5 | Irridimento superficiale |
| 4 | Manto d'usura |
| 3 | Binder |
| 2 | Impermeabilizzazione soletta |
| 1 | Testata soletta |

ISOLATORE A SCORRIMENTO CON SUPERFICIE CURVA FPS
Disegno non in scala



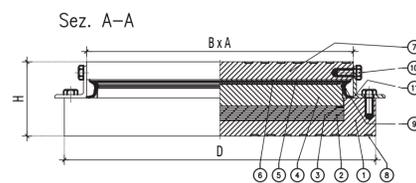
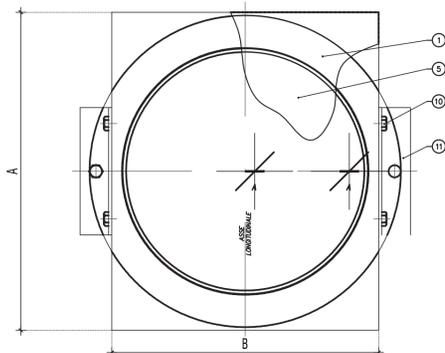
POSIZIONE: Pile ISOLATORE A SCORRIMENTO CON SUPERFICIE CURVA
SIGLA DISPOSITIVO: FPS

- | | |
|------|--------------------------------|
| 33 | Pattino sferico di scorrimento |
| 32 | Pattino sferico attritivo |
| 22 | Vite d'ancoraggio M36 |
| 15 | Zanca d'ancoraggio |
| 14 | Orecchia d'ancoraggio |
| 10 | Parapolvere |
| 3 | Piastra concava superiore |
| 2 | Elemento intermedio |
| 1 | Piastra concava inferiore |
| POS. | DESCRIZIONE - DIMENSIONI |

Tutte le dimensioni dei dispositivi devono essere verificate in fase di progetto esecutivo con il fornitore degli appoggi

Normative di riferimento:
NTC 2018
UNI EN 15129
UNI EN 1337
Marcatura (CE)

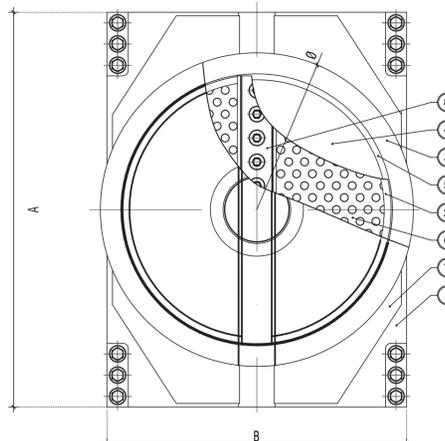
APPOGGIO MULTIDIREZIONALE 500/300/50
Disegno non in scala



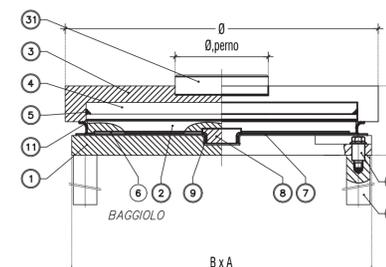
POSIZIONE: Spalle APPOGGIO MULTIDIREZIONALE
SIGLA DISPOSITIVO: MULTI

- | | |
|------|--------------------------|
| 11 | Staffa di collegamento |
| 10 | Vite di fissaggio M12 |
| 9 | Raschiapolvere |
| 8 | Rigature di aggrappo |
| 7 | Elemento superiore |
| 6 | Piano di scorrimento |
| 5 | Pattino piano |
| 4 | Elemento intermedio |
| 3 | Anello antiestrusione |
| 2 | Disco in gomma |
| 1 | Elemento di base |
| POS. | DESCRIZIONE - DIMENSIONI |

APPOGGIO UNIDIREZIONALE LONGITUDINALE
Disegno non in scala



POSIZIONE: Spalle APPOGGIO UNIDIREZIONALE LONGITUDINALE
SIGLA DISPOSITIVO: UNI



- | | |
|------|------------------------------|
| 31 | Perno d'ancoraggio |
| 15 | Zanca d'ancoraggio |
| 13 | Spina d'ancoraggio |
| 11 | Parapolvere - Raschiapolvere |
| 9 | Listello laterale |
| 8 | Guida centrale |
| 7 | Pattino piano di scorrimento |
| 6 | Pattino piano antifrizione |
| 5 | Anello antiestrusione |
| 4 | Disco in gomma |
| 3 | Elemento superiore |
| 2 | Elemento intermedio |
| 1 | Elemento di base |
| POS. | DESCRIZIONE - DIMENSIONI |

ANAS SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587
Sede legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461 - Fax 06 4456224
Struttura Territoriale: Viale dei Mille, 36 - 50131 Firenze - Tel. 055.56401 - Fax. 075.573497
Pec: anas.toscana@postacert.stradeanas.it
STRUTTURA TERRITORIALE TOSCANA

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO**
Adeguamento a 4 Corsie nel Tratto Grosseto - Siena
(S.S. 223 "DI PAGANICO") dal Km 27+200 al Km 30+038 - Lotto 4

PROGETTO ESECUTIVO COD. FI13

PROGETTAZIONE: MATILDI + PARTNERS	
IL R.U.P.: Dott. Ing. Raffaele Franco Carso IL DIRETTORE DEI LAVORI: Dott. Ing. Rosita Ambrosio I DIRETTORI OPERATIVI: Dott. Ing. Antonio Bellopede Geom. Sergio Barra IL GEOLOGO: Dott. Geol. Simone Santoro Ordine dei Geologi della Regione Toscana n° 1535 IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373 IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Geom. Maurizio Guiso IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE DI PROGETTO ESECUTIVO: MANDATARIA: Sintagma GEOTECHNICAL DESIGN GROUP ICARIA società di ingegneria	IL DIRETTORE DI CANTIERE: Dott. Ing. Federico Sfera IMPRESA ESECUTRICE: ATI ITINERA - MONACO S.p.A. IL PROGETTISTA DEL PROGETTO DI VARIANTE: Studio associato di ingegneria civile Prof. Ing. Giuseppe Matildi e Ing. Carlo Vittorio Matildi - vicolo Sant'Arcangelo 2, 40123 Bologna

**PROGETTO DI VARIANTE AI SENSI DELL'Art.169 D.lgs 163/2006 e s.m.i.
VI07 - VIADOTTO LANZO ASSE DESTRO**
Schema appoggi e giunti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LEV. PROG. N. PROG.		
L0702B	E 1701	A	/
CODICE ELAB.	P00V107STRDC00		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Giugno 2021	A.Bertoncelli	C.Matildi	G.Matildi