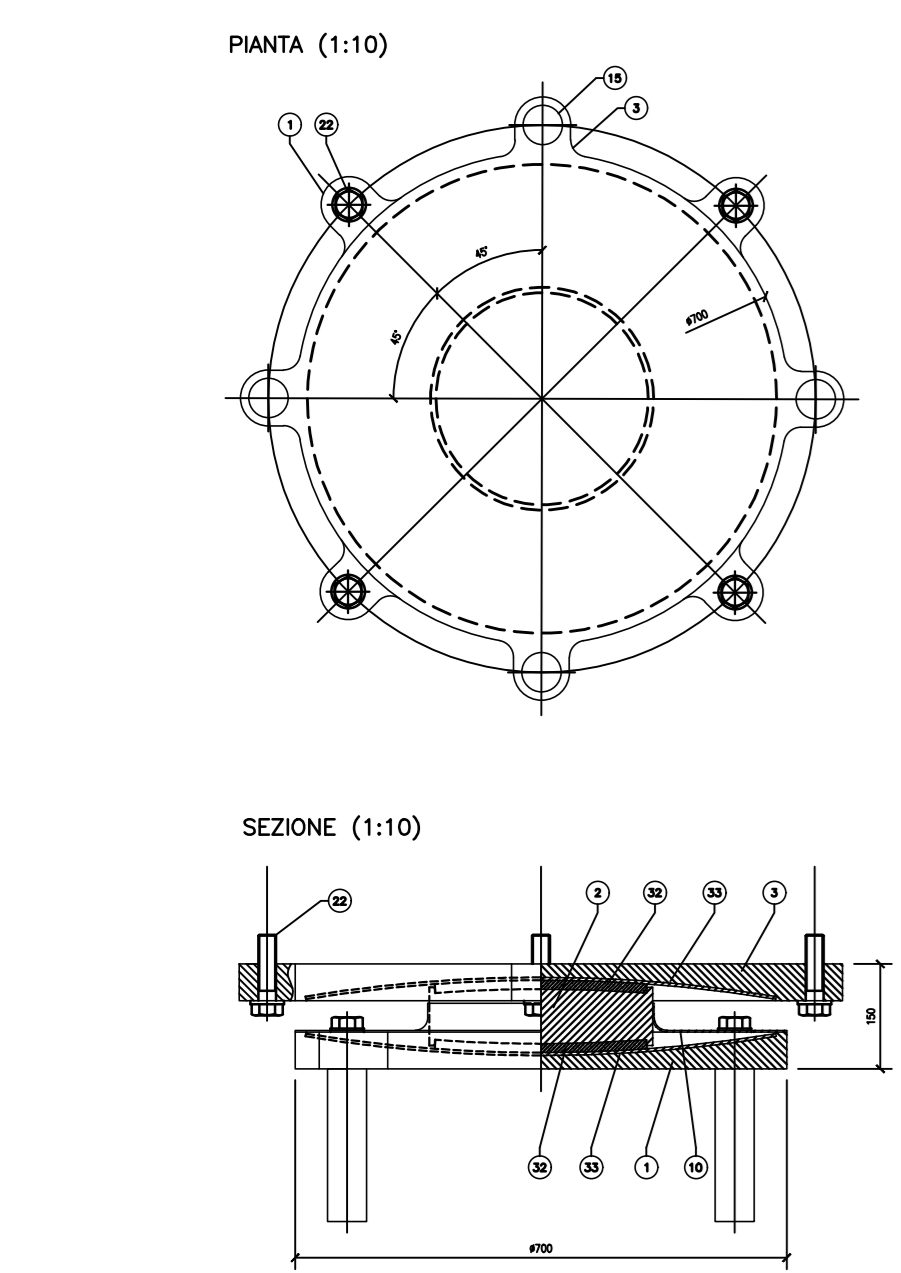


DISPOSITIVI DI APPOGGIO SPALLE

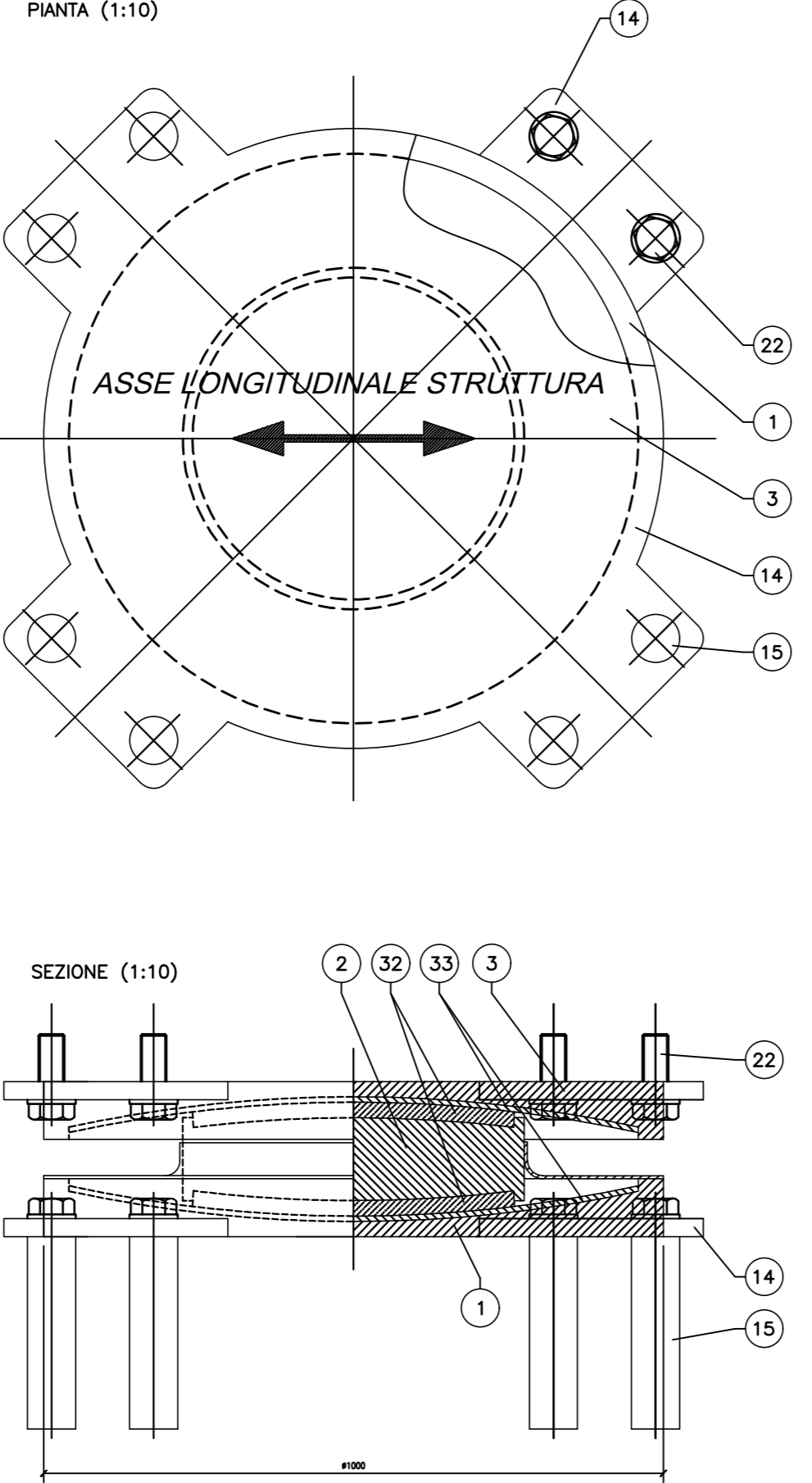
DISPOSITIVI DI APPOGGIO PILE

GIUNTI DI DILATAZIONE



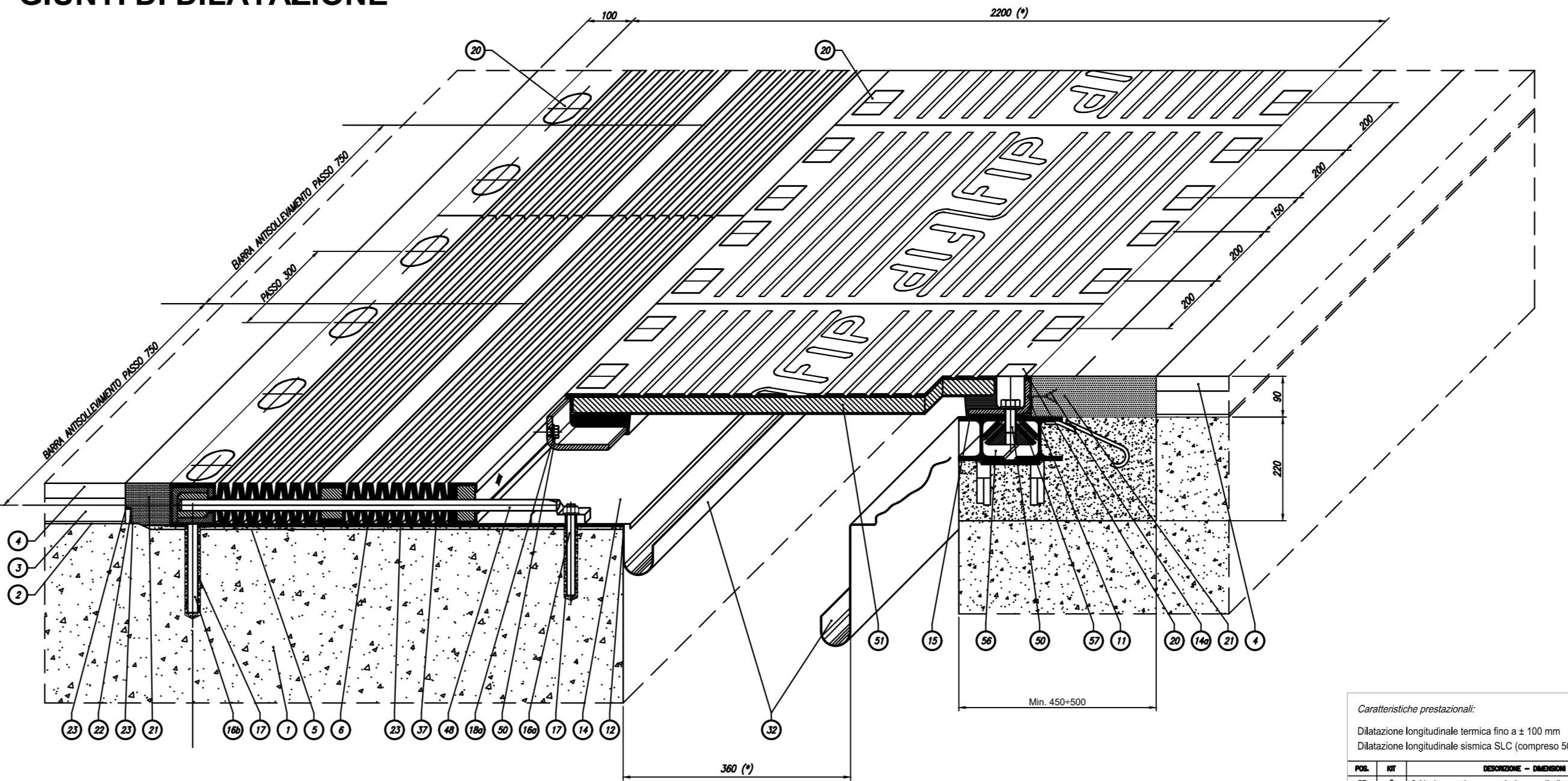
Dipartimento Facci - Spasamento

VALORI	UNITA'	DESCRIZIONE
10	cm	Spasamento massimo ammissibile
15	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C.
20	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 100)
30	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 150)
40	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 200)
50	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 250)
60	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 300)
70	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 350)
80	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 400)
90	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 450)
100	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 500)



Dipartimento Facci - Spasamento

VALORI	UNITA'	DESCRIZIONE
10	cm	Spasamento massimo ammissibile
15	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C.
20	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 100)
30	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 150)
40	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 200)
50	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 250)
60	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 300)
70	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 350)
80	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 400)
90	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 450)
100	cm	Spasamento massimo ammissibile per S.C. (S.C. 500)



Caratteristiche prestazionali

NO.	DESCRIZIONE	VALORE
1	Classe di resistenza a compressione	C30/37
2	Classe di resistenza a trazione	Ft=2.5
3	Classe di resistenza a flessione	M=10.0
4	Classe di resistenza a taglio	V=10.0
5	Classe di resistenza a torsione	T=10.0
6	Classe di resistenza a fatica	S=10.0
7	Classe di resistenza a corrosione	C=10.0
8	Classe di resistenza a impatto	I=10.0
9	Classe di resistenza a fuoco	R=10.0
10	Classe di resistenza a sisma	S=10.0
11	Classe di resistenza a vento	V=10.0
12	Classe di resistenza a neve	N=10.0
13	Classe di resistenza a pioggia	P=10.0
14	Classe di resistenza a grandine	G=10.0
15	Classe di resistenza a rumore	R=10.0
16	Classe di resistenza a inquinamento	I=10.0
17	Classe di resistenza a vibrazioni	V=10.0
18	Classe di resistenza a radiazioni	R=10.0
19	Classe di resistenza a campi elettromagnetici	C=10.0
20	Classe di resistenza a campi magnetici	M=10.0
21	Classe di resistenza a campi elettrici	E=10.0
22	Classe di resistenza a campi termici	T=10.0
23	Classe di resistenza a campi acustici	A=10.0
24	Classe di resistenza a campi ottici	O=10.0
25	Classe di resistenza a campi magnetostatici	MS=10.0
26	Classe di resistenza a campi elettromagnetici statici	EMS=10.0
27	Classe di resistenza a campi elettromagnetici transitori	EMT=10.0
28	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a radiofrequenza	EMRF=10.0
29	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a microonde	EMMO=10.0
30	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a infrarosso	EMIR=10.0
31	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a luce visibile	EMLV=10.0
32	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a ultravioletto	EMUV=10.0
33	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a raggi X	EMRX=10.0
34	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a raggi gamma	EMRG=10.0
35	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a neutroni	EMN=10.0
36	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle cariche	EMPC=10.0
37	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle neutre	EMPN=10.0
38	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle ionizzanti	EMPI=10.0
39	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle non ionizzanti	EMPIN=10.0
40	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste	EMPM=10.0
41	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle sconosciute	EMPS=10.0
42	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute	EMPMIS=10.0
43	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute ionizzanti	EMPMISPI=10.0
44	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute non ionizzanti	EMPMISPIN=10.0
45	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste	EMPMISMI=10.0
46	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste ionizzanti	EMPMISMIPI=10.0
47	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste non ionizzanti	EMPMISMIPIN=10.0
48	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste miste	EMPMISMIPI=10.0
49	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste miste ionizzanti	EMPMISMIPIPI=10.0
50	Classe di resistenza a campi elettromagnetici a particelle miste sconosciute miste miste non ionizzanti	EMPMISMIPIPIN=10.0

LEGENDA

DISPOSITIVO	CARICO ASSIALE MAX SLU	MOVIMENTO	QUANTITA'
	12.000 kN	±350 mm	27
	3.000 kN	±350 mm	6
	-	±350 mm	2

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA  
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ARIAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO  
Dott. Gen. Marco Leonardi  
Ordine Geologi  
Regione Lazio n. 1541

PROGETTAZIONE ATI:  
(Mandatario)  
**GP INGENNERIA**  
GESTIONE PROGETTI INGENNERIA s.r.l.

COORDINATORE PER LA SICUREZZA  
Arch. Santo Salvatore Vermiglio  
Ordine Architetti  
Provincia di Reggio Calabria n. 1270

INGEGNERI RESPONSABILI DELL'INTEGRAZIONE DELLE SPECIALISTICHE (DPR 207/2011 ART. 15 COMMA 2)  
Arch. Pierluigi Colonna  
Ordine Architetti  
Provincia di Reggio Calabria n. 1270

INGEGNERI RESPONSABILI DELL'INTEGRAZIONE DELLE SPECIALISTICHE (DPR 207/2011 ART. 15 COMMA 2)  
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI  
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

OPERE D'ARTE MAGGIORI  
Viadotti e Ponti  
Viadotto Tevere in DX  
Appoggi e giunti

CODICE PROGETTO: DTPG372  
LIV. PROG. ANNO: D 22  
NOME FILE: TO0V02STRDC01\_A  
REVISIONE: A  
SCALA: varie

PROGETTO: DTPG372  
ELAB.: TGVV102STRDC01

REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO