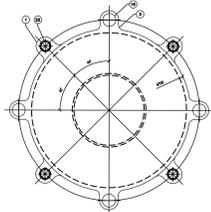
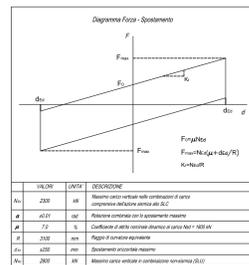
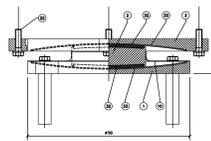


DISPOSITIVI DI APPOGGIO
SPALLE/PILE GIUNTATE

PIANTA (1:10)

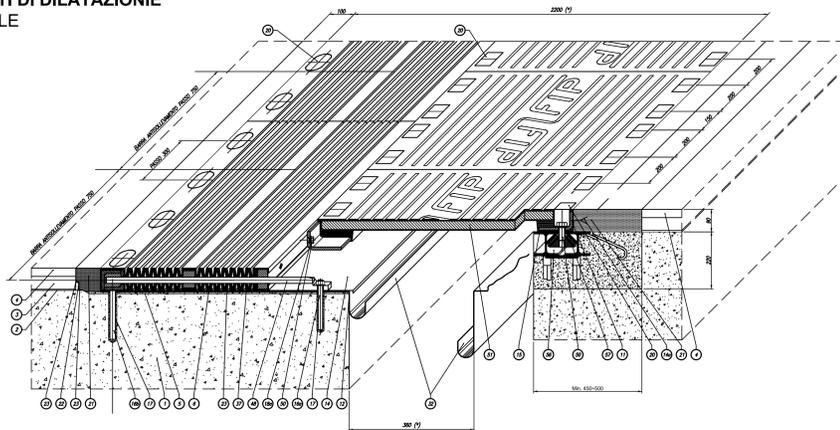


SEZIONE (1:10)



NO.	QTY	DESCRIZIONE	MATERIALE
15	2	Placca di ancoraggio	INCONCILIATO EN10088
16	2	Placca di ancoraggio	FRP
17	8	Viti di ancoraggio M30	Class. 8.8 S30-880
18	4	Zone di ancoraggio	CA50/CT EN10088
19	8	Zone di ancoraggio	S355LR EN10025
20	1	Placca di ancoraggio	Genova
21	1	Placca di ancoraggio superiore	S355LR EN10025
22	1	Placca di ancoraggio inferiore	S355LR EN10025
23	1	Placca di ancoraggio laterale	S355LR EN10025

GIUNTI DI DILATAZIONE
SPALLE



Caratteristiche principali:
Dilatazione longitudinale minima fino a ±100 mm
Dilatazione longitudinale massima (SLU) compressa 50% sensata fino a ±50 mm

NO.	QTY	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	1	Placca di ancoraggio	INCONCILIATO EN10088
2	1	Placca di ancoraggio	FRP
3	8	Viti di ancoraggio M30	Class. 8.8 S30-880
4	4	Zone di ancoraggio	CA50/CT EN10088
5	8	Zone di ancoraggio	S355LR EN10025
6	1	Placca di ancoraggio	Genova
7	1	Placca di ancoraggio superiore	S355LR EN10025
8	1	Placca di ancoraggio inferiore	S355LR EN10025
9	1	Placca di ancoraggio laterale	S355LR EN10025

LEGENDA

DISPOSITIVO	CARICO ASSIALE MAX SLU	MOVIMENTO	QUANTITÀ
	5.500 kN	±250 mm	16
	2.800 kN	±250 mm	49
	2.800 kN	±250 mm	11
	-	±350 mm	2
	-	±50 mm	6

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 INGEGNERI Provincia di Roma n. 435111
REGIONE LIGURIA n. 1541

PROGETTISTI SPECIALISTICI: Ing. Ambrogio Signorini
ORDINE INGEGNERI Provincia di Roma n. 435111
REGIONE LIGURIA n. 1541

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

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Moreno Panfili
ORDINE INGEGNERI Provincia di Perugia n. 3162

ARCHITETTO: Arch. Santo Salvatore Vermiglio
ORDINE ARCHITETTI Provincia di Reggio Calabria n. 1270

INGEGNERI: Ing. Giovanni Panfili
ORDINE INGEGNERI Provincia di Reggio Calabria n. 1270

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Alessandro Micheli

VISTO IL RESP. DEL PROGETTO: Arch. Pierfr. Marco Calozzo

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SPECIALISTICHE (DPR 207/20 AR1 15 COMMA 2): Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
ORDINE INGEGNERI Provincia di Roma n. 14035

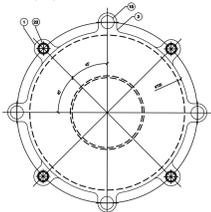
OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Sv. Collestrada in SX
Appoggi e giunti

CODICE PROGETTO: DTPG372
LIV. PROJ. ANNO: D 22
NOME FILE: TOOV05STRDC01_A
REVISIONE: A
SCALA: varie

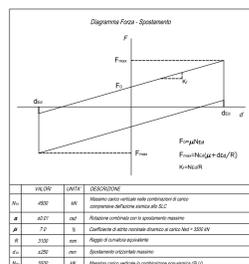
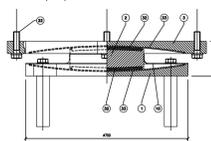
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Ottobre '22	Dolenz	Dolenz	Guiducci

DISPOSITIVI DI APPOGGIO
PILE

PIANTA (1:10)

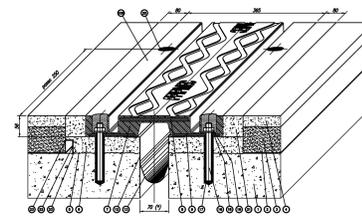


SEZIONE (1:10)



NO.	QTY	DESCRIZIONE	MATERIALE
15	2	Placca di ancoraggio	INCONCILIATO EN10088
16	2	Placca di ancoraggio	FRP
17	8	Viti di ancoraggio M30	Class. 8.8 S30-880
18	4	Zone di ancoraggio	CA50/CT EN10088
19	8	Zone di ancoraggio	S355LR EN10025
20	1	Placca di ancoraggio	Genova
21	1	Placca di ancoraggio superiore	S355LR EN10025
22	1	Placca di ancoraggio inferiore	S355LR EN10025
23	1	Placca di ancoraggio laterale	S355LR EN10025

GIUNTI DI DILATAZIONE
PILE



Caratteristiche principali:
Dilatazione longitudinale SLU fino a ±50 mm
Dilatazione trasversale SLU fino a ±100 mm

NO.	QTY	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	1	Placca di ancoraggio	INCONCILIATO EN10088
2	1	Placca di ancoraggio	FRP
3	8	Viti di ancoraggio M30	Class. 8.8 S30-880
4	4	Zone di ancoraggio	CA50/CT EN10088
5	8	Zone di ancoraggio	S355LR EN10025
6	1	Placca di ancoraggio	Genova
7	1	Placca di ancoraggio superiore	S355LR EN10025
8	1	Placca di ancoraggio inferiore	S355LR EN10025
9	1	Placca di ancoraggio laterale	S355LR EN10025