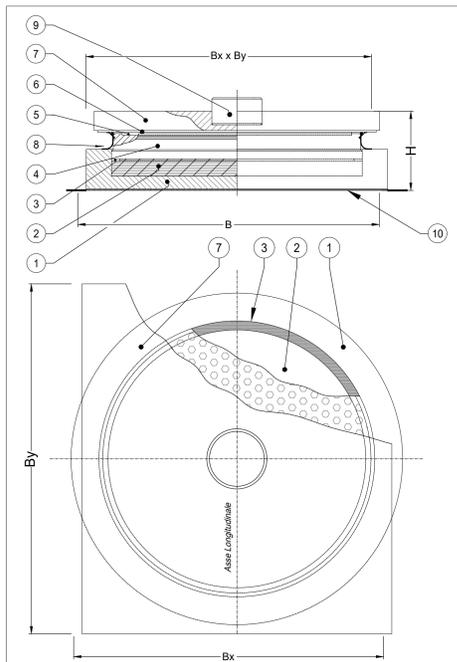
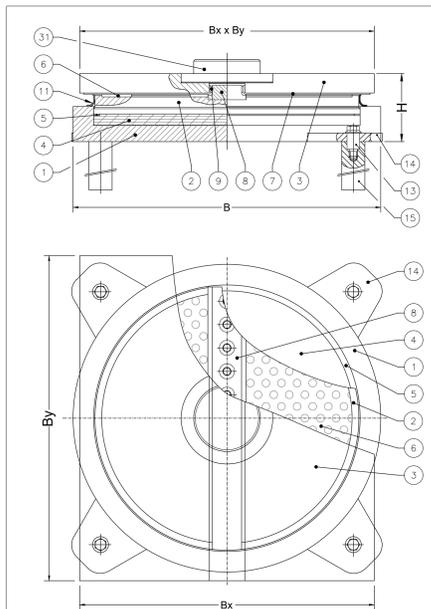


$C < 20 \text{ N/mm}^2 ; \alpha = \pm 0,01 \text{ rad.}$



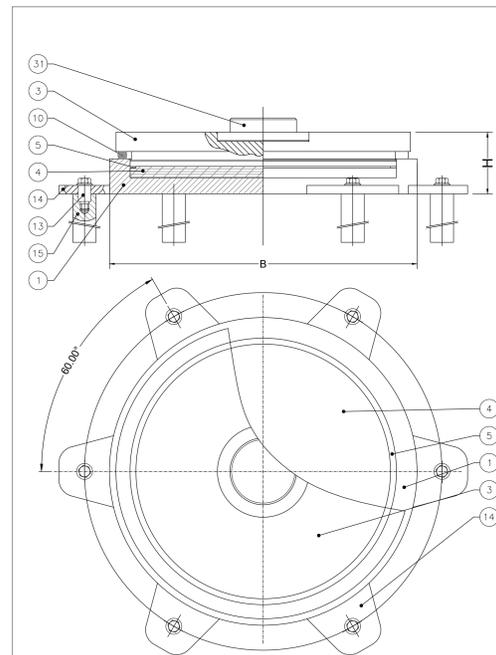
10	Rigature aggrappo resina
9	1 Perno d'ancoraggio Ø 150mm
8	1 Parapolvere
7	1 Elemento superiore
6	2 Lamiera di scorrimento
5	2 Pattino antistriscione
4	1 Elemento intermedio
3	1 Anello antistriscione
2	1 Disco
1	1 Elemento di base
POS.	PEZZI DESCRIZIONE

$C < 20 \text{ N/mm}^2 ; \alpha = \pm 0,01 \text{ rad.}$



31	1 Perno d'ancoraggio
15	4 Zanca d'ancoraggio
14	4 Orecchia d'ancoraggio
13	4 Spina d'ancoraggio
11	1 Parapolvere - Raschiapolvere
9	2 Listello laterale
8	1 Guaina centrale
7	2 Pattino piano di scorrimento
6	2 Pattino piano antistriscione
5	1 Anello antistriscione
4	1 Disco in gomma
3	1 Elemento superiore
2	1 Elemento intermedio
1	1 Elemento di base
POS.	PEZZI DESCRIZIONE

$C < 20 \text{ N/mm}^2 ; \alpha = \pm 0,01 \text{ rad.}$



31	1 Perno d'ancoraggio
15	6 Zanca d'ancoraggio
14	6 Orecchia d'ancoraggio
13	6 Spina di fissaggio
10	1 Parapolvere
5	1 Anello antistriscione
4	1 Disco in gomma
3	1 Elemento superiore
1	1 Elemento di base
POS.	PEZZI DESCRIZIONE

TIPOLOGIA APPARECCHI DI APPOGGIO

Apparecchi di appoggio metallici a disco elastomerico confinato con superficie di scorrimento formata da una piastra metallica in acciaio inossidabile e da un disco in PTFE (teflon)

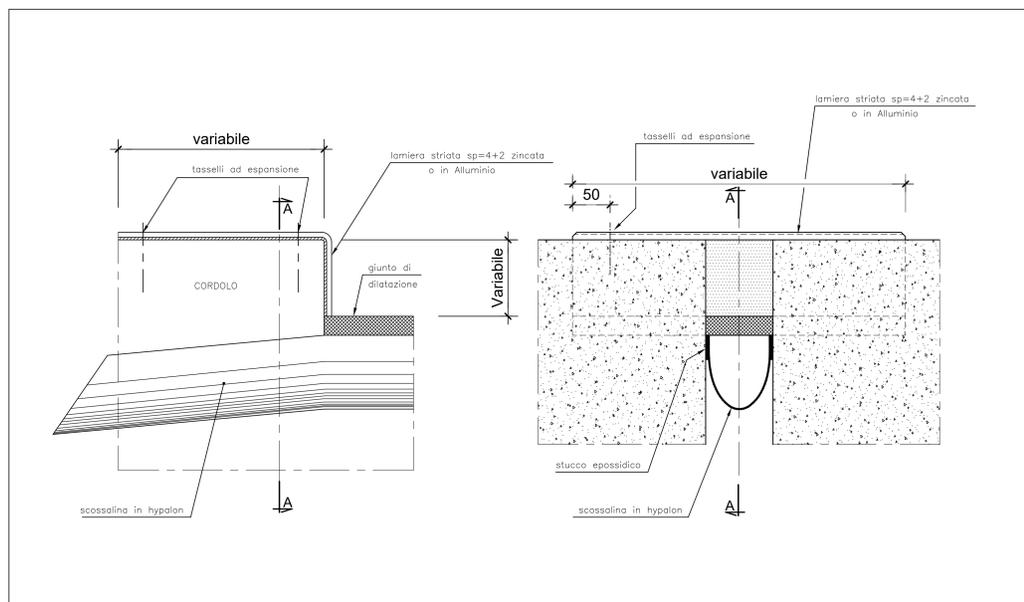
TABELLA APPOGGI FASE STATICA (VALORI CARATTERISTICI)

	$H_{max,lim}$ (kN)	$H_{min,lim}$ (kN)	N_{max} (kN)
Appoggio multidirezionale	-	-	3350
Appoggio unidirezionale trasv.	150	-	3350
Appoggio unidirezionale long.	-	45	1125
FISSO	150	45	1125

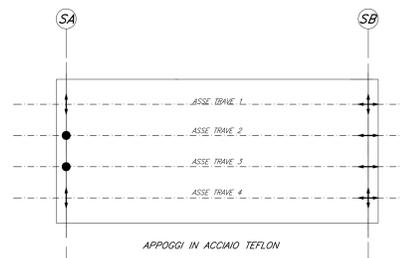
TABELLA APPOGGI FASE SISMICA (SLV)

	$H_{max,lim}$ (kN)	$H_{min,lim}$ (kN)	N_{max} (kN)
Appoggio multidirezionale	-	-	900
Appoggio unidirezionale trasv.	120	-	900
Appoggio unidirezionale long.	-	110	800
FISSO	110	110	800

TIPOLOGICO GIUNTO PER MARCIAPIEDI



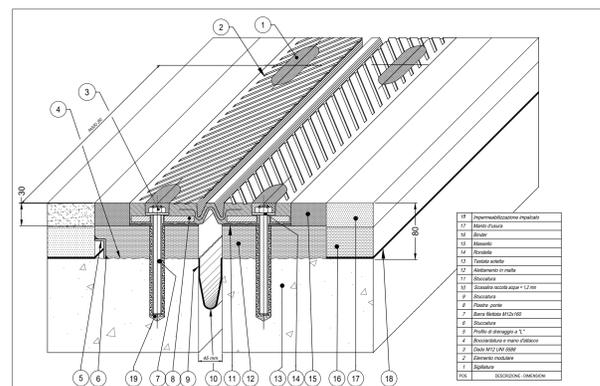
PIANTA DISPOSIZIONE APPARECCHI D'APPOGGIO



LEGENDA

- APPOGGIO FISSO
- ↑ APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE TRASVERSALE
- APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE LONGITUDINALE
- ⊕ APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE

GIUNTO DILATAZIONE



IL GIUNTO SARÀ COSTITUITO DA MODULI IN GOMMA ARMATA A NORMA CNR 10018 REALIZZATI MEDIANTE DUE PIASTRE UNITE PER VULCANIZZAZIONE AD UN COPRIVARCO IN GOMMA DI TENUTA E SMALTIMENTO ACQUE SUPERFICIALI.

IL GIUNTO SARÀ INOLTRE COSTITUITO DA:
 - Sistema di ancoraggio meccanico realizzato mediante barre filettate o, in alternativa, zanche multidirezionali e trafilati, a seconda delle esigenze di cantiere;
 - Scossalina di raccolta acque in hypalon;
 - Profilo a "U" in acciaio inox per drenaggio acque di sottopavimentazione;
 - Masselli di malta epossidica di raccordo fra gli elementi di giunto e la pavimentazione bituminosa.

NOTE:
 PER LA TABELLA MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO HD01_P03CV16STRDIO1_B

ANAS S.p.A.
 Direzione Tecnica

LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO

VARIANTE DI ABBIATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBIATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO - COD. MI608

STUDIO CORONA
 Ing. Renato Vanni

ING. RENATO DEL PRETE
 Ing. Vittorio Dotti

ECOPLAN
 Avv. Novello Fattori

UNING
 Prof. Ing. Melissa Roman

SETAC
 Prof. Ing. Luigi Marzani

ARKE
 Ing. Giancarlo Cappelletti

DOTI GEOL. DANCIOSILO
 Dott. Carlo Dotti

HD32

H - PROGETTO STRUTTURALE - OPERE PRINCIPALI
 HD - CV16 - CAVALCAVA

PARTICOLARI APPOGGI E GIUNTI

CODICE PROGETTO: HD32_P03CV16STRDIO5_A.dwg
 LIV. PROG.: 2/3
 N. PROG.: 01

REVISIONE: A
 SCALA: 1:10

C
 B
 A
 EMISSIONE: Ottobre 2023
 REDATTO: ING. STEFANIA BANERI
 VERIFICATO: ING. GAETANO BANERI
 APPROVATO: ING. FABRIZIO BAIETTI