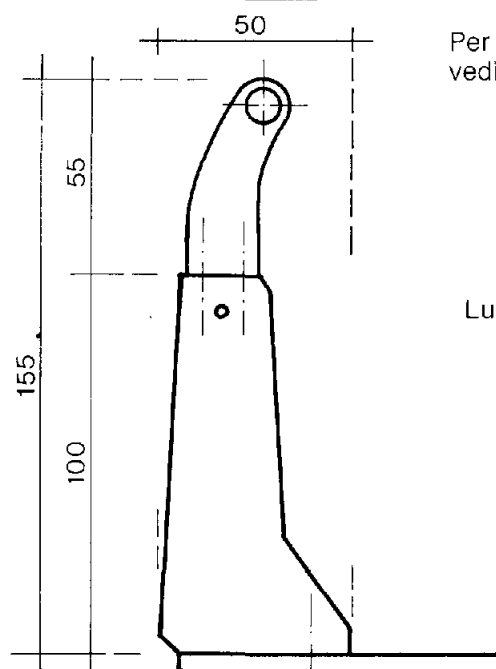


# BORDO VIADOTTO con mancorrente, $h = 100+55$

4  
C.3.1

Esecuzione possibile  
anche in c.l.s  
alleggerito 1.8 t/m



Per il mancorrente  
vedi anche D.4.1

Lunghezza 3 o 6 m

NOTA:  
Possibile inserzione  
di fonoassorbitori.

## IMPIEGO

Bordo viadotti

## CLASSE DI SEVERITA'

C Energia max. contenuta: 460 KN · m

## MATERIALI

CALCESTRUZZO

$R_{cK} \geq 450$  daN/cm<sup>2</sup>

COLLEGAMENTI

Barra diwidag  $\varnothing 20$ . Piastra acciaio Fe B32K

ARMATURA

Acciaio zincato Fe44K

ANCORAGGI

Con tasselli ad espansione in acciaio zincato classe 8.8

## CONSIGLIATA PER:

Bordi viadotti di nuova e vecchia costruzione. Strade extraurbane  
con sensibile presenza di traffico medio e pesante.

## CERTIFICAZIONE

Basata sul complesso di prove eseguite sulla pista di Anagni nel periodo gennaio 1987-aprile 1988  
e depositata globalmente presso il Ministero LL.PP. - Ispettorato Circolazione e Traffico.

## C.3.1<sup>4</sup>

MANICOTTO DI COMPENSAZIONE DIWIDAG

VISTA LATERALE SUL GIUNTO

28  
5 18 5  
7.5 2.8  
13.1 14 13.1  
13.25  
PARTICOLARE PIATTO DI UNIONE ELEMENTI 280x75x10

18

VISTA DALL'ALTO SUL GIUNTO

23  
4 11.5 1.5 5  
100  
18  
68  
25  
50  
TESTATA (maschio)

149 300 149

PIASTRE PORTAMONTANTE 280x240x8 (DUE RICHIESTE)

74 150 150 150 74

598

299 299

BARRA DIWIDAG #20

FORO #50

74 150 150 150 74

50

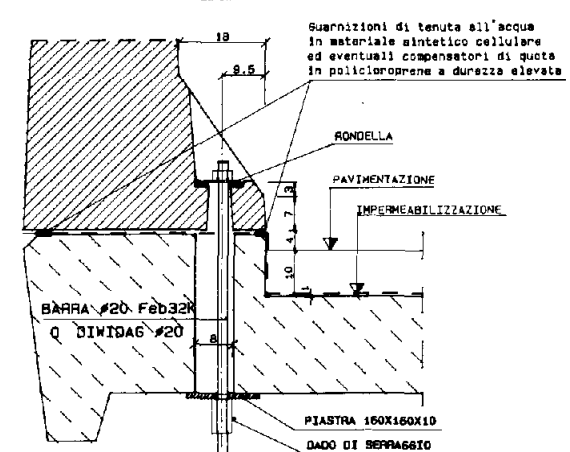
TESTATA (femmina)

23  
5 11.5 1.5 4  
68  
25  
50  
TESTATA (femmina)

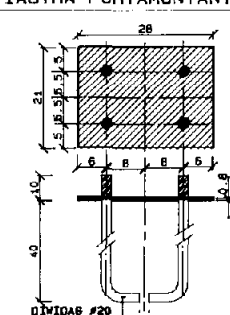
150x100x10

FORO #50

(piatto e armature zincate)

FISSAGGIO SU VIADOTTI  
DI VECCHIA COSTRUZIONE

PIASTRA IN ACCIAIO



Architectural drawing of a square column showing the 'SEZIONE' (cross-section) and 'PIANTA' (plan view). The cross-section shows a square with a central circular hole and a hatched top flange. The plan view shows a square with a central circular hole and hatched corners. Dimensions are given in cm: total width 16, hole diameter 2.5, and corner width 6.75.

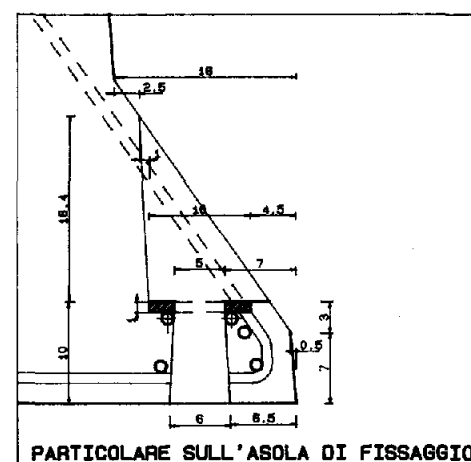
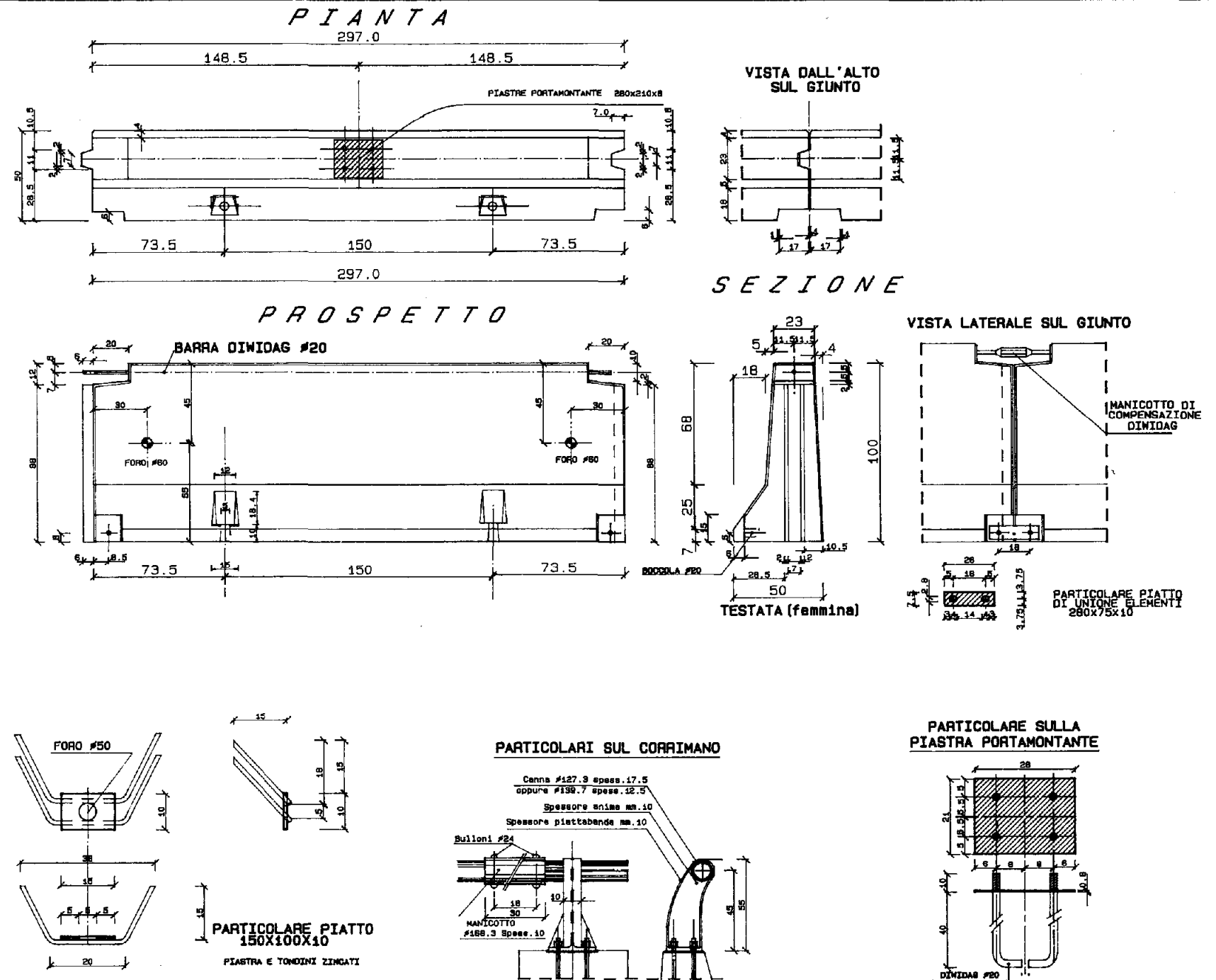
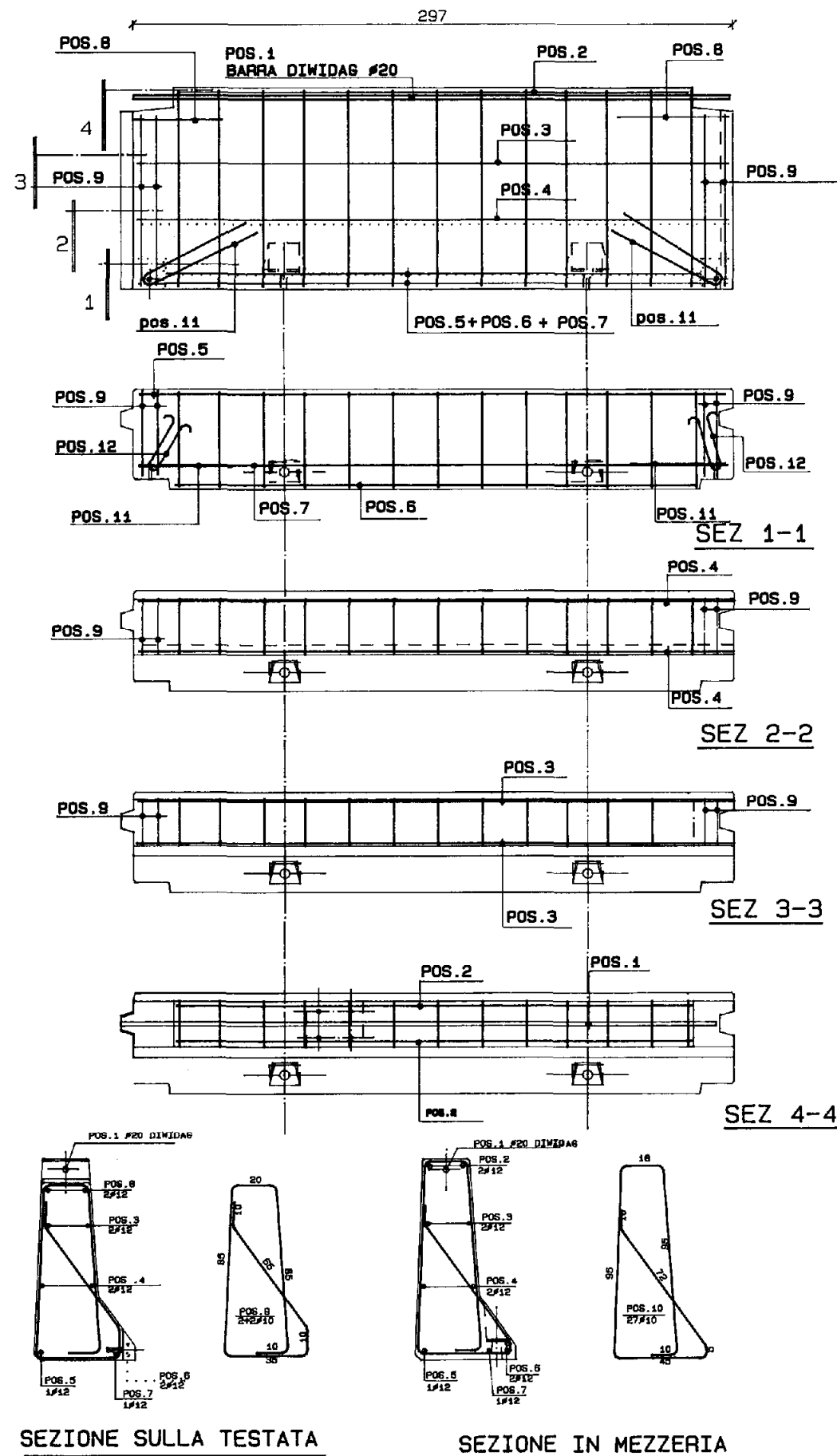
**4**  
**C.3.1**

121

# BORDO VIADOTTO con mancorrente, h = 100

4  
C.3.1

CARPENTERIA E ARMATURA



POSIZIONE	N.	#	L. unit.	L. tot.	KG. unit.	KG. TOTALE
POS. 1	1	20	295	295	7.27	
POS. 2	2	12	252	504	4.47	
POS. 3	2	12	290	580	5.15	
POS. 4	2	12	290	580	5.15	
POS. 5	1	12	290	290	2.57	
POS. 6	2	12	265	530	4.70	
POS. 7	1	12	290	290	2.57	
POS. 8	2	12	50	100	0.888	
POS. 9	4	10	320	1280	7.89	
POS. 10	13	10	350	4550	28.07	
POS. 11	2	12	110	220	1.95	
POS. 12	2	12	130	260	2.30	
POS. 13	2					
POS. 14	4					
POS. 15	1					

L = 3 m.

N.B.

OBBLIGATORIO L'USO DI DISTANZIATORI  
IN PLASTICA PER COPRIFERRO MINIMO 20mm.

**4**  
**C.3.1**

123