



INGEOART
S.r.l.
STUDIO TECNICO BONACCI

Piazza Stazione, 3 - 28844 VILLOSSOLA (VB) - P.I. 01383610035
Tel. 0324/5795 - Fax 0324/579530 - email: ingeoart@in.it

PROVINCIA	VERBANO-CUSIO-OSSOLA	Op. Rel. 0006	
COMUNE	CALASCA CASTELLONE	Rep./Pratica n. 08.396	
LIVELLO DI PROGETTAZIONE	PROGETTO ESECUTIVO	File EIA85 - Particolari DWG	
OGGETTO	SISTEMAZIONE DEL VERSANTE A MONTE DELLA STRADA PER PECIOLOLA COMPLETAMENTO	FIRMA DEL TECNICO	
ELABORATO 5	PARTICOLARI BARRIERA PARAMASSI		
SCALA 1:50 - 5			
DATA	NOVEMBRE 2009	AGGIORNAMENTO	
REV.	DESCRIZIONE	DIS.	DATA
1	PROGETTO ANTOPOLOGICO	S.M.	09/04/2009
2	PROGETTO ANTOPOLOGICO	S.M.	09/04/2009
3	PROGETTO ANTOPOLOGICO	S.M.	09/04/2009



PARTICOLARI BARRIERE PARAMASSI
ESISTENTI OGGETTO DEL
COMPLETAMENTO

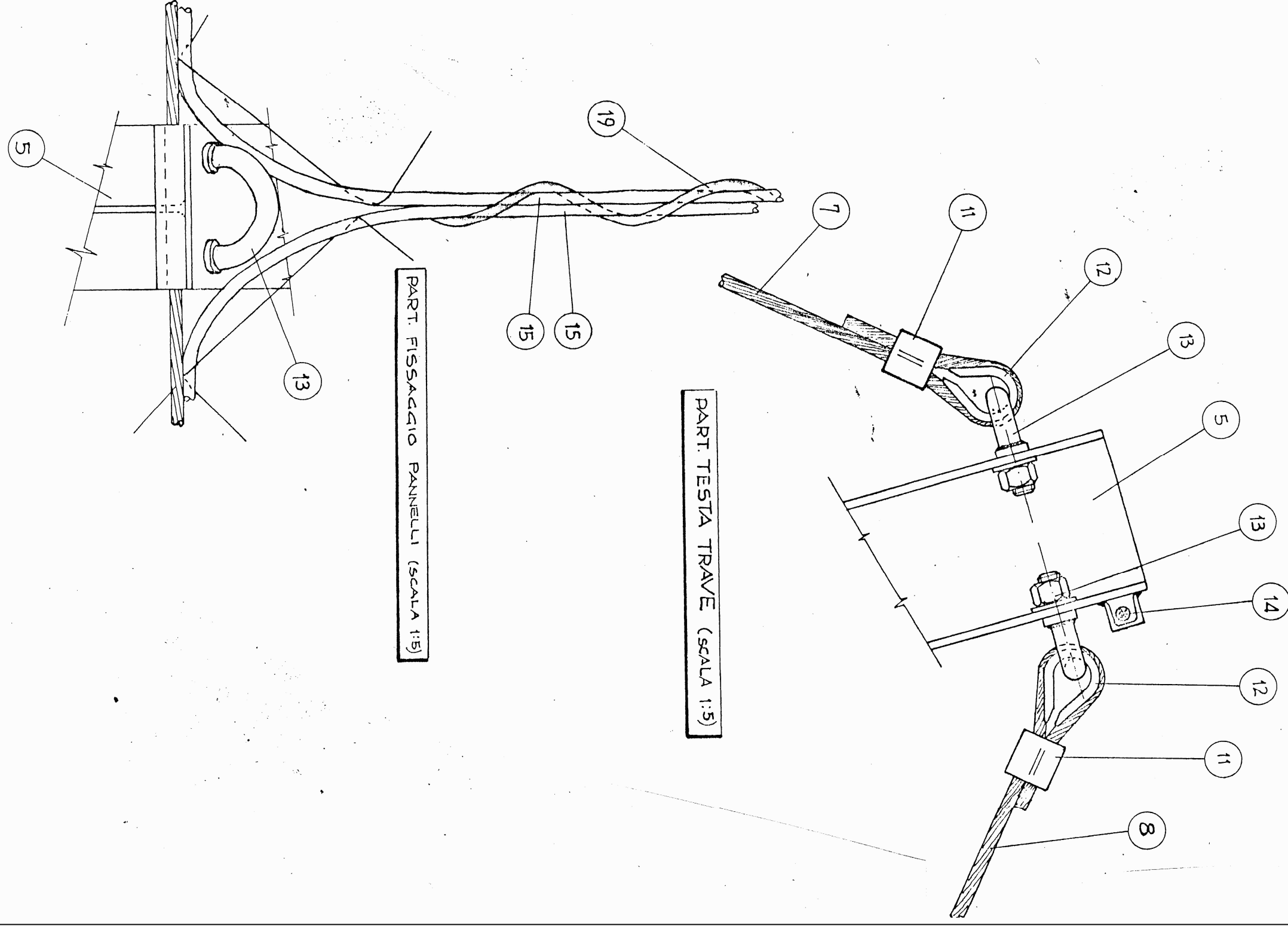
DIMENSIONI CARATTERISTICHE

I	interasse montanti	5 - 8 m
H	altezza montanti	H=0.90 L
M	distanza ancoraggi di monte	M=0.70 L
V	distanza ancoraggi di valle	V=M
L	larghezza pannelli	4 m
D	distanza tra ancoraggi di monte	2 m x L=5 m 3 m x L=8 m
C	angolo inclinazione pendio	
Ø	diametro anello di fune frenante	Ø 0.50
P	profondità ancoraggi	- a monte 4.50 m in betone 3.00 m in terra 2.50 m in betone 1.50 m in terra - a valle

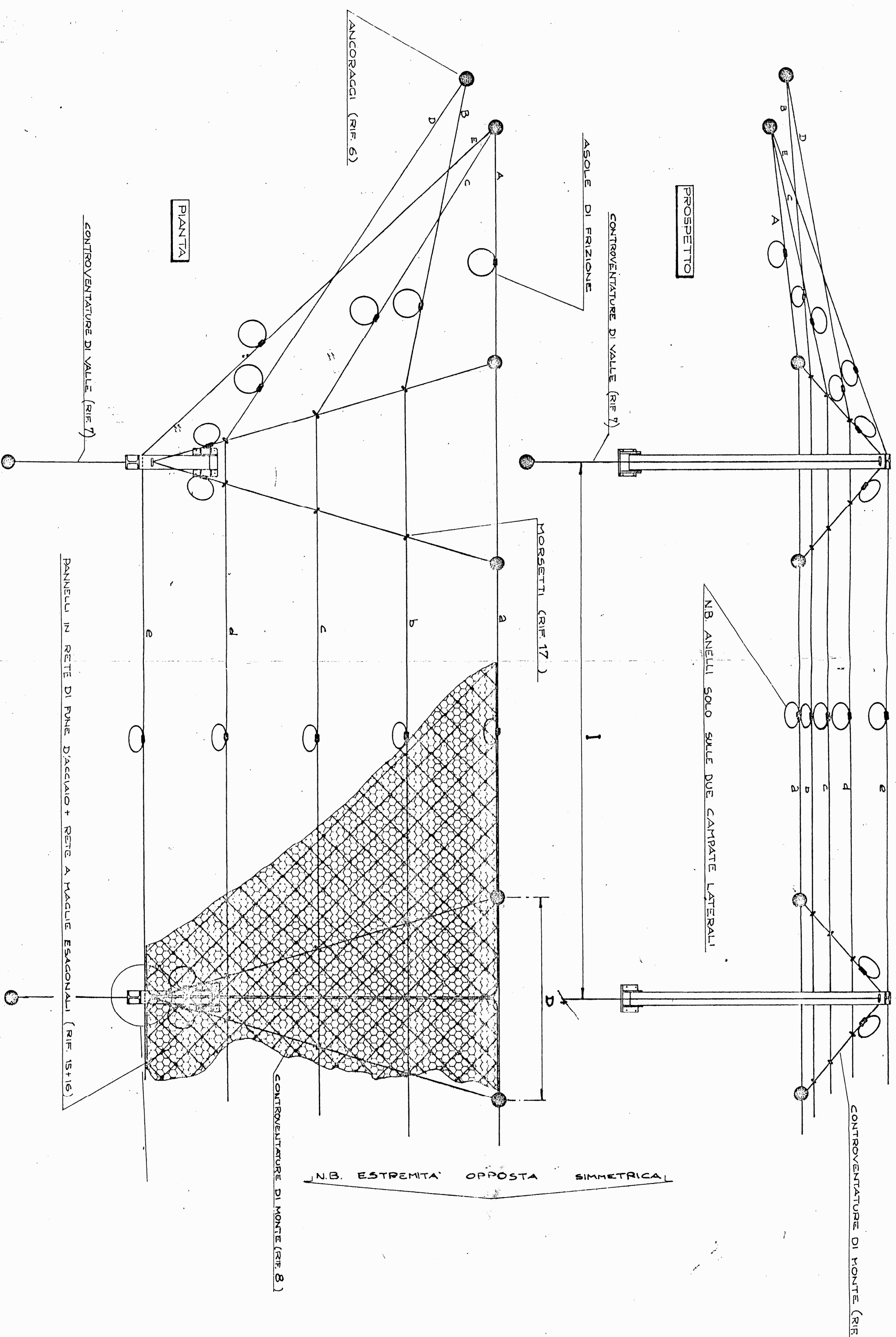
ELEMENTI BARRIERA

RIF. DESCRIZIONE

1	plinto di fondazione
2	trinfondi filettati M24 - L=1.5 m
3	micropilolo 60 mm - L=3 m
4	gruppo piastra di base
5	montante HEA 180
6	ancoraggi in fune
7	controventature di valle
8	controventature di monte
9	moressetti
10	gruppo freno
11	manicotto pressato
12	redanze per fune 16 mm
13	elementi di fissaggio per controventature
14	funi di testa (c)
15	pannelli di rete in fune d'acciaio
16	rete a maglie esagonali
17	moressetti speciali
18	funi orizzontali (a-b-c-d)
19	fini di fissaggio pannelli



SCHEMA DI MONTAGGIO BARRIERA PARAMASSI (SCALA 1:50)



SEZIONE BARRIERA PARAMASSI (SCALA 1:25)

