

REGIONE SICILIANA
ORIGINALI

COMUNE DI MILAZZO
PROVINCIA DI MESSINA

PROGETTO
ESECUTIVO
CONSOLIDAMENTO DELLA PARETE ROCCIOSA DEL
CASTELLO DI MILAZZO

(art. 33 D.P.R. n. 207/2010)
2° STRALCIO FUNZIONALE

TAVOLA:
B9

PROGETTISTI:
ing. Filippo Fiorano
ing. Marriano Bucca

ESECUTIVI TIRANTI E CHIODATURE

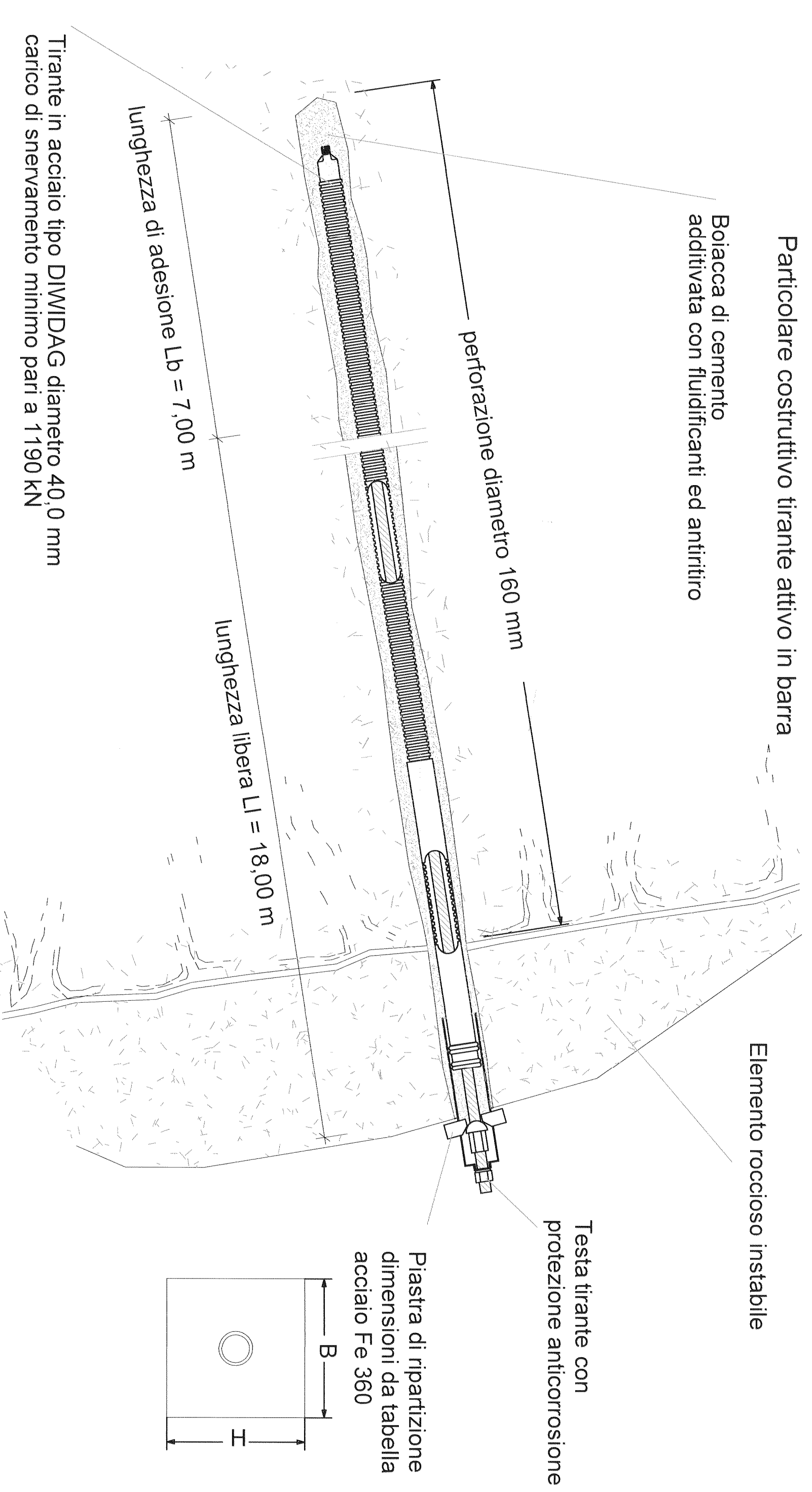
SCALA:
DATA:

CITTA' DI MILAZZO
4° Servizio Urbanistico
(validazione ai sensi dell'art. 55 D.P.R. 207/2010)
Il progetto è stato approvato dal Comune di Milazzo
il 20/03/2015 con deliberazione n. 15 del 20/03/2015
di riferimento con verbale del 23/03/2015, così si
MILAZZO 25/03/2015

CITTA' DI MILAZZO
4° Servizio Urbanistico e Farmacologico
(art. 5 L.R. 12/2011)
Il progetto è stato approvato dal Comune di Milazzo
il 20/03/2015 con deliberazione n. 15 del 20/03/2015
di riferimento con verbale del 23/03/2015, così si
MILAZZO 25/03/2015

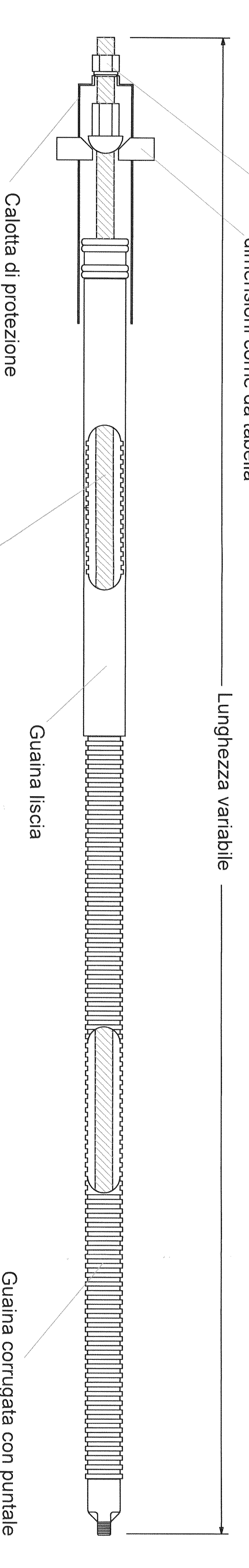
Arch. Marina Pappalardo
Arch. Marina Pappalardo

IL SINDACO
Avv. Carmelo Pappalardo

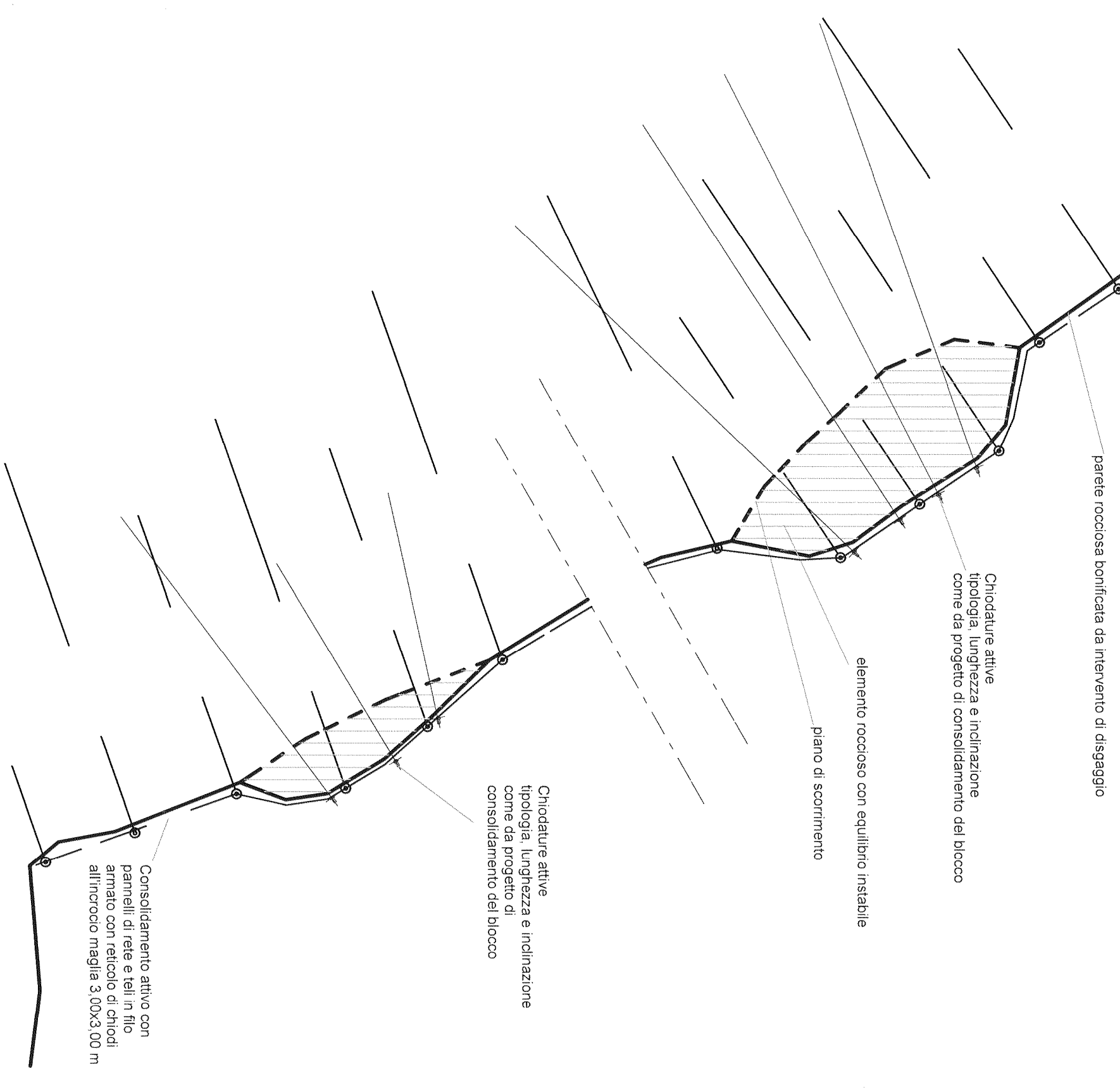


Caratteristiche Chiodature Attive			
Perforazione		Chiodo	
Diametro [mm]	Lunghezza [m]	Materiale	Diametro [mm]
Ø160	25,00	acciaio	Ø40,0
Carichi carichi snervamento		Piastra	
1190 kN		BHKS	
		Lunghezza [m]	
		25,00	
		Dimensioni [mm]	
		320x320x45	

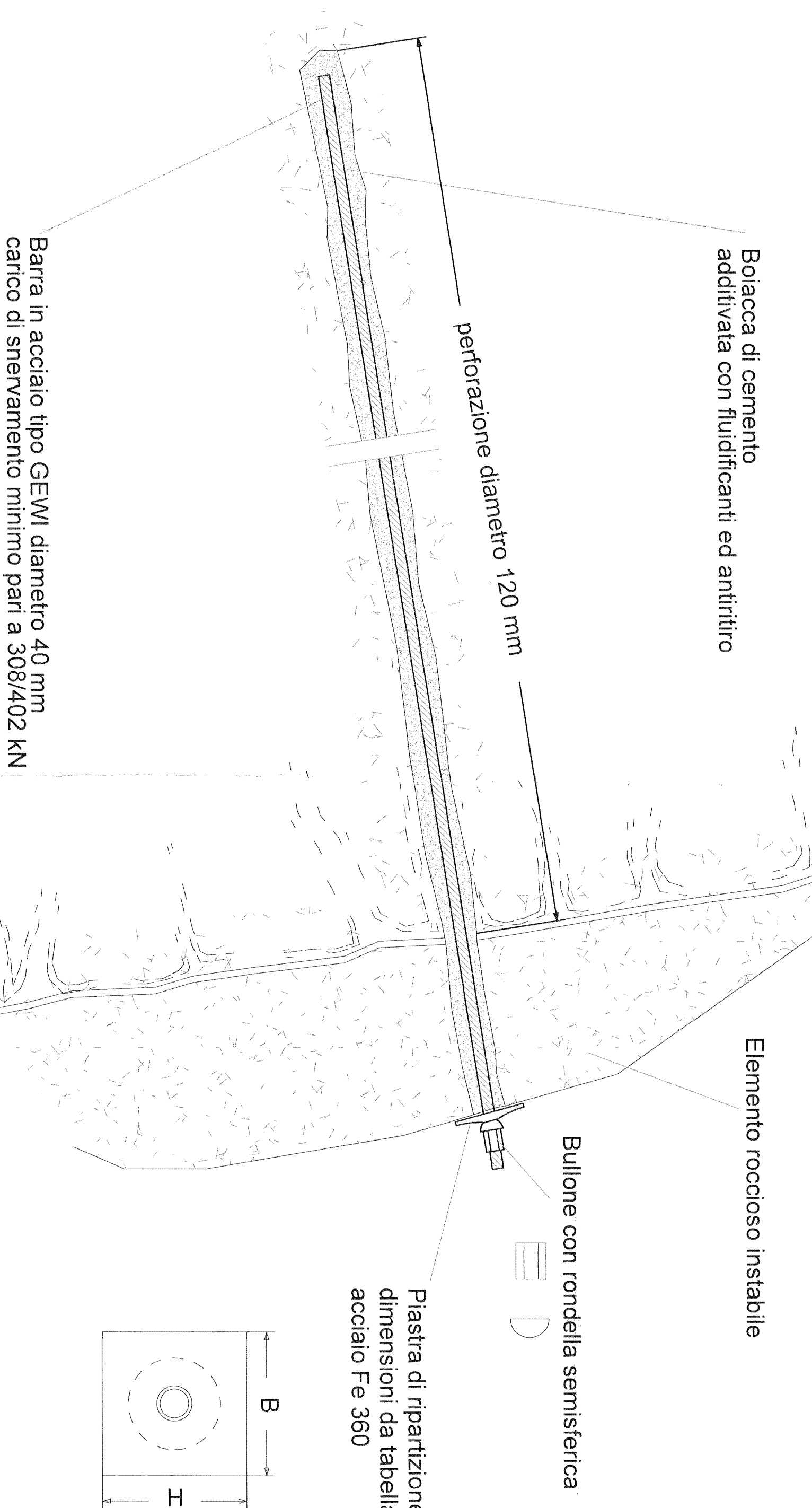
N. 44 tiranti in parete



Sezione tipo intervento di consolidamento chiodature attive e passive e rete



Particolare costruttivo chiodatura passiva



Caratteristiche Chiodature Passive			
Perforazione		Chiodo	
Diametro [mm]	Lunghezza [m]	Materiale	Diametro [mm]
Ø120	8,00	acciaio	Ø40
Carichi carichi snervamento ultimo		Piastra	
628/851 kN		Dimensioni	
		200x200x10	

Numero di chiodi occorrenti per la parete rocciosa
superficie rete in parete: 3600 mq.
maglia chiodi: 3x3 m = 9 mq.
Si prevedono n. 470 chiodi (lunghezza 8,00 m)

