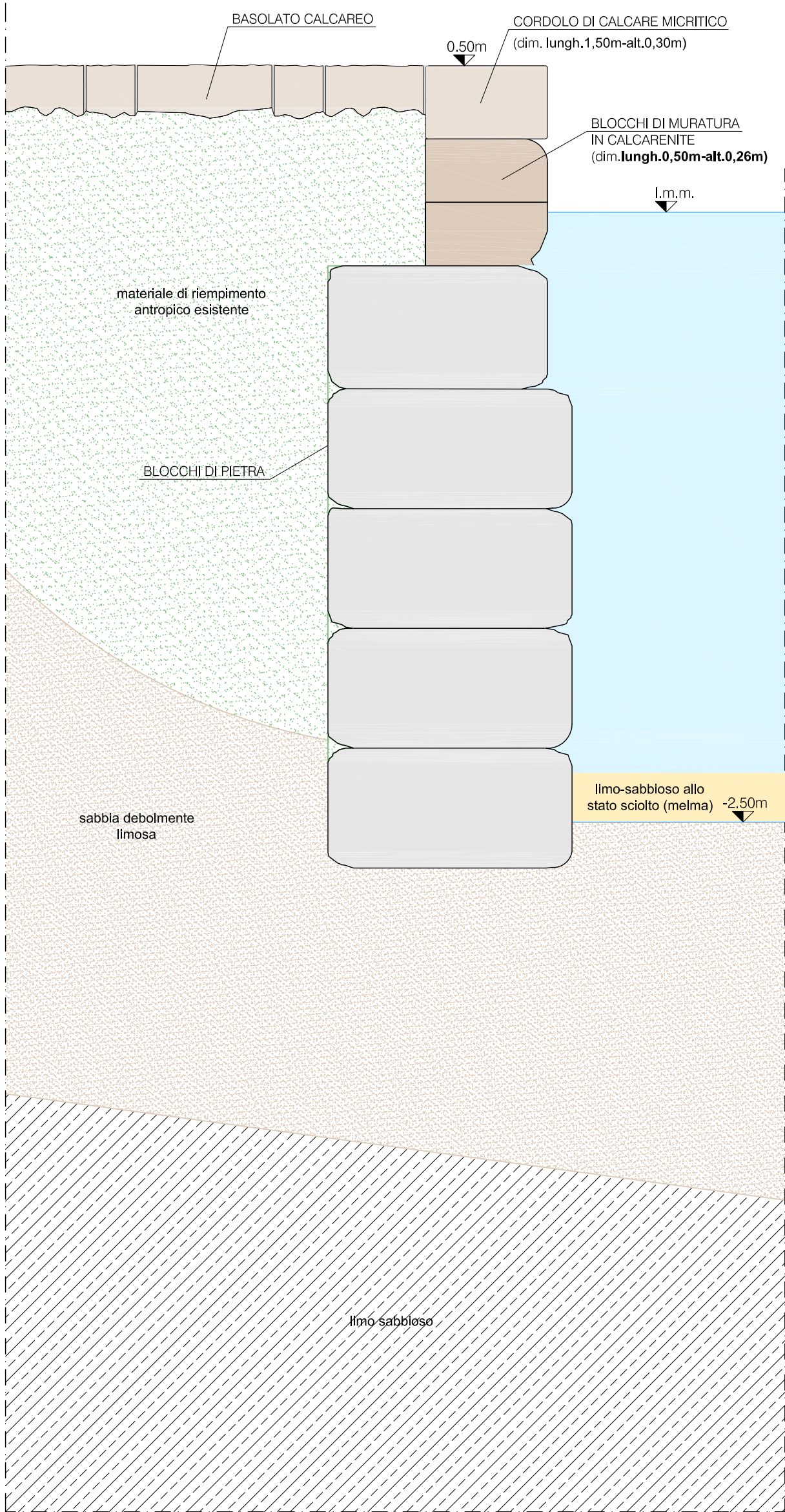


STATO ATTUALE

TRATTO 4 : prog.248.40 - 290.80m

SEZIONE 5

Fondale a -2.50m

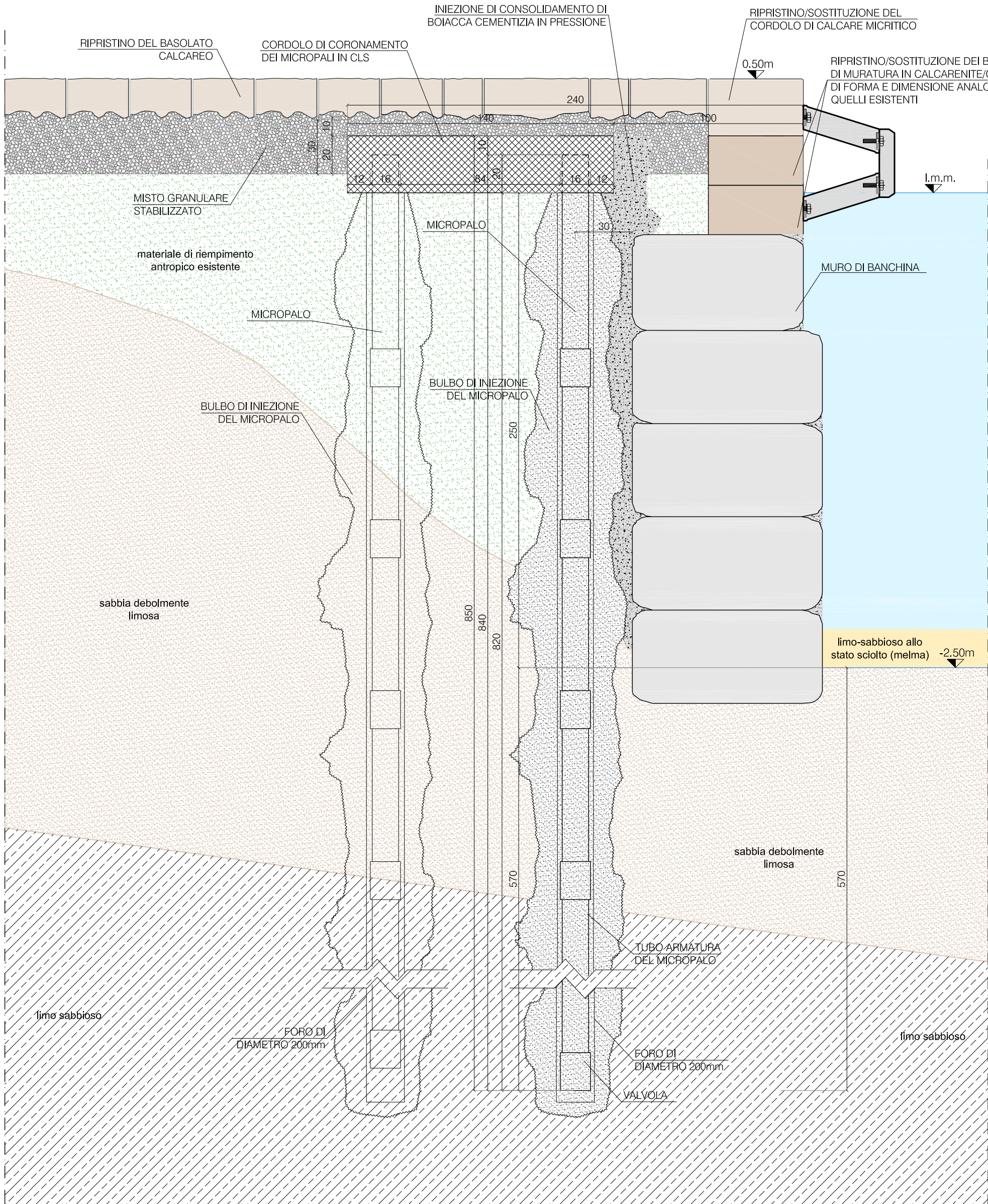


INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DA ESEGUIRE

TRATTO 4: prog.248.40 - 290.80m

SEZIONE 5 (Tav. ST01)

Fondale a -2.50m



NOTA:

L'ASSE DEL FORO DEL MICROPALO DEVE TROVARSI AD UNA DISTANZA MINIMA DI 30cm DAL LIMITE DEL MURO DI BANCHINA

NOTE TECNICHE:

MICROPALI:

Malta cementizia esente da sali solubili in acqua, con classe di esposizione XS3 (UNI EN 206), classe di resistenza minima Rck35/45 con additivi antilavamento ed espansivi, consistenza fluida, non segregabile, con aggiunta di inerti fini (sabbie pulite), peso di volume non inferiore a 20 kN/m3. Tubi armatura per micropali in acciaio Fe510.

TUBO ARMATURA:

-In presenza di bitte Ø168.3 sp=4.5

-In assenza di bitte Ø139.7 sp=5

TRAVI DI CORONAMENTO:

Calcestruzzo con classe di esposizione XS3 (UNI EN 206-1), un rapporto massimo acqua/cemento pari a 0,45; classe minima di resistenza C35/45; contenuto minimo di cemento 360 Kg/m3. Copriferro di 50 mm (UNI EN 206). Acciaio per armature tipo B450 C.

INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO:

Malta cementizia esente da sali solubili in acqua, con classe di esposizione XS3 (UNI EN 206), classe di resistenza minima caratteristica a rottura pari a 25 N/mm2 con additivi antilavamento ed espansivi, a consistenza fluida, non segregabile, con aggiunta di inerti fini (sabbie pulite), peso di volume non inferiore a 20 kN/m3.

MATRICE DELLE REVISIONI

REVISIONE	DATA	MOTIVAZIONE	PROPONENTE
00	Febbraio 2010	PRIMA EMISSIONE	SJS Engineering
01	Maggio 2010	AGGIORNAMENTO IN RISCONTRO AL VOTO N°81 dell'Adunanza del 16/04/2010	C.T.A.

Main Job

AUTORITÀ PORTUALE DI BRINDISI
PORTO DI BRINDISI

Customer 	Project level PROGETTO ESECUTIVO	Nr. ST02-E
Job title CONSOLIDAMENTO DELLA BANCHINA DEDICATA ALL'AMMIRAGLIO MILLO, DELLE BANCHINE DEL MONUMENTO AL MARINAIO E DEL CANALE PIGONATI LOTTO I: CONSOLIDAMENTO DELLA BANCHINA DEDICATA ALL'AMMIRAGLIO MILLO	Code 113ST02-E-DMAM-01	Progettista Responsabile Dott. Ing. Michelangelo Lentini Designers Dott. Ing. D. Mancarella Dott. Ing. M. Filippone Dott. Ing. B. Lentini Dott. Ing. M. Mele Dott. Arch. A. Adamo Ing. M. Capita
Subtitle INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DA PROGRESSIVA 248.40m A PROGRESSIVA 290.80m	Drawn A. Margani	Checked Dott. Ing. D. Mancarella
Scale 1:20	Date Maggio 2010	Filename ST02 A-B-C-D-E-F 04AM Rev01.dwg