

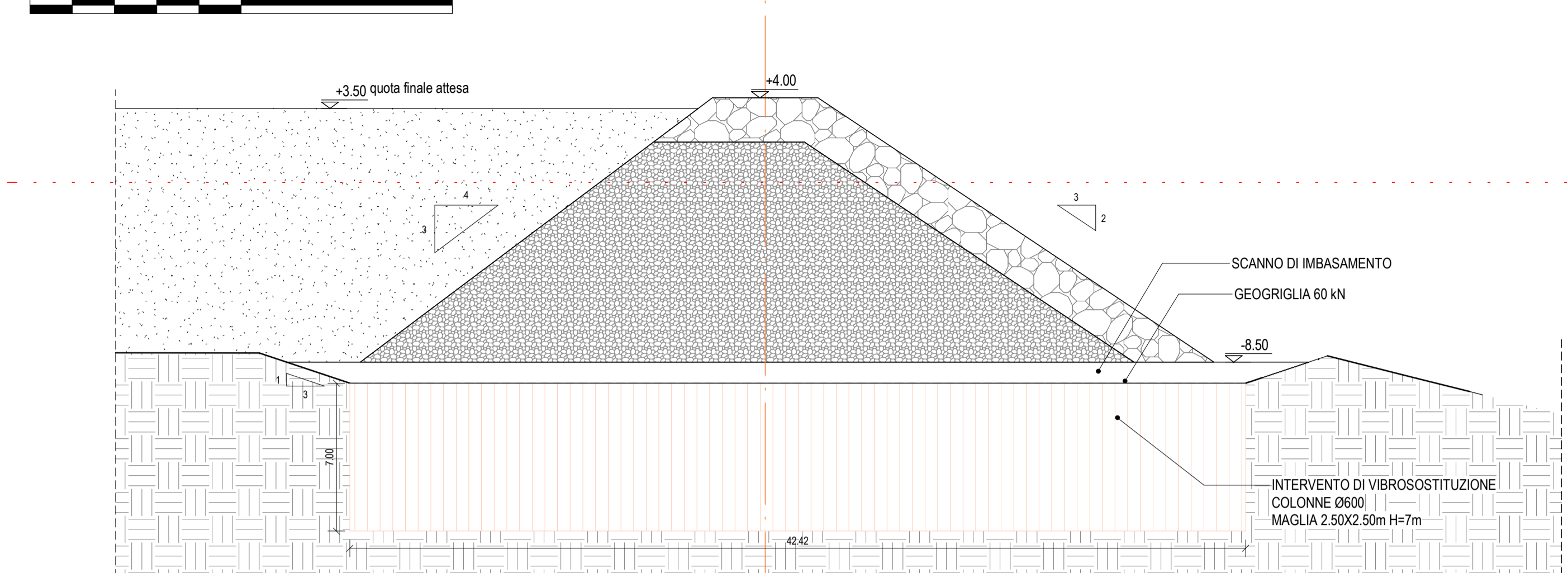
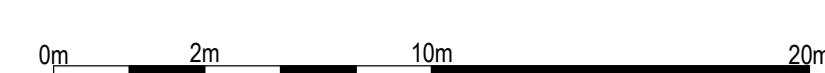
Planimetria Generale

Scale 1 : 5000



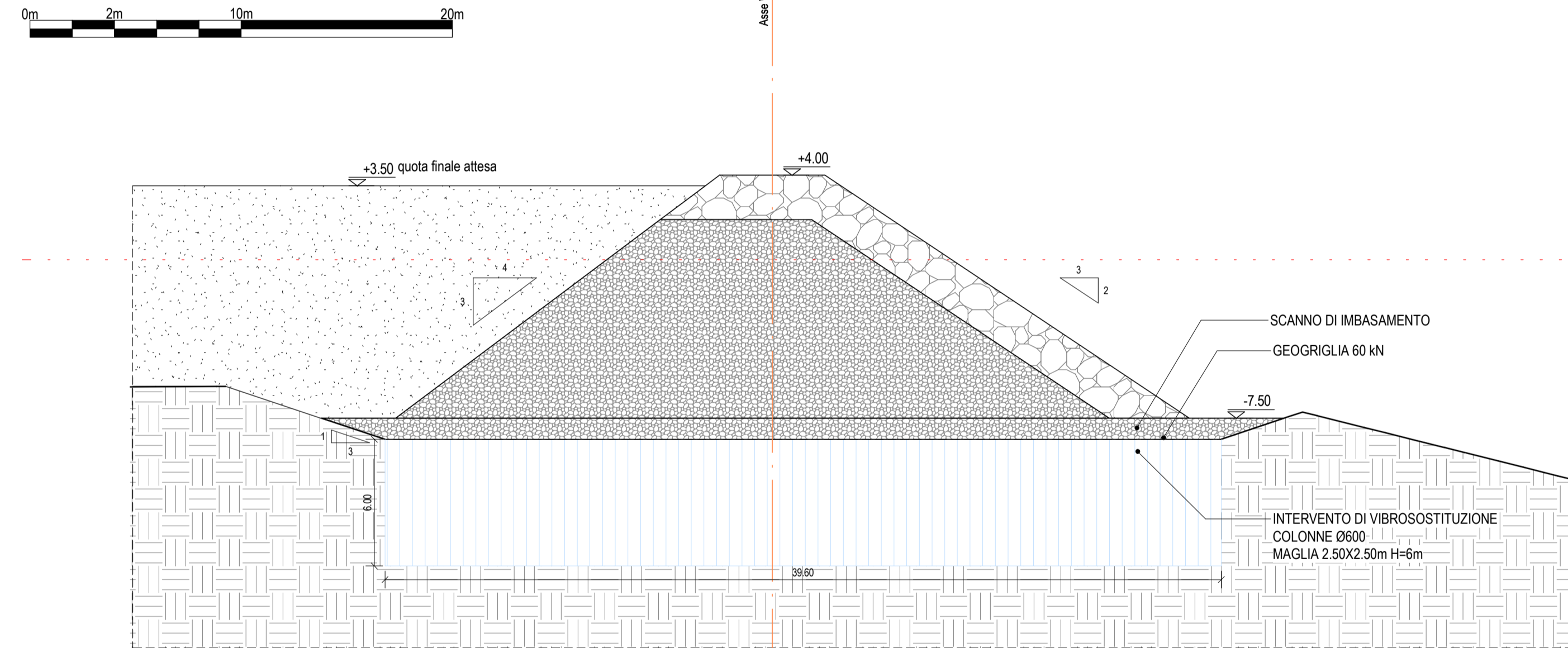
Sezione 4b-1

Scale 1 : 200



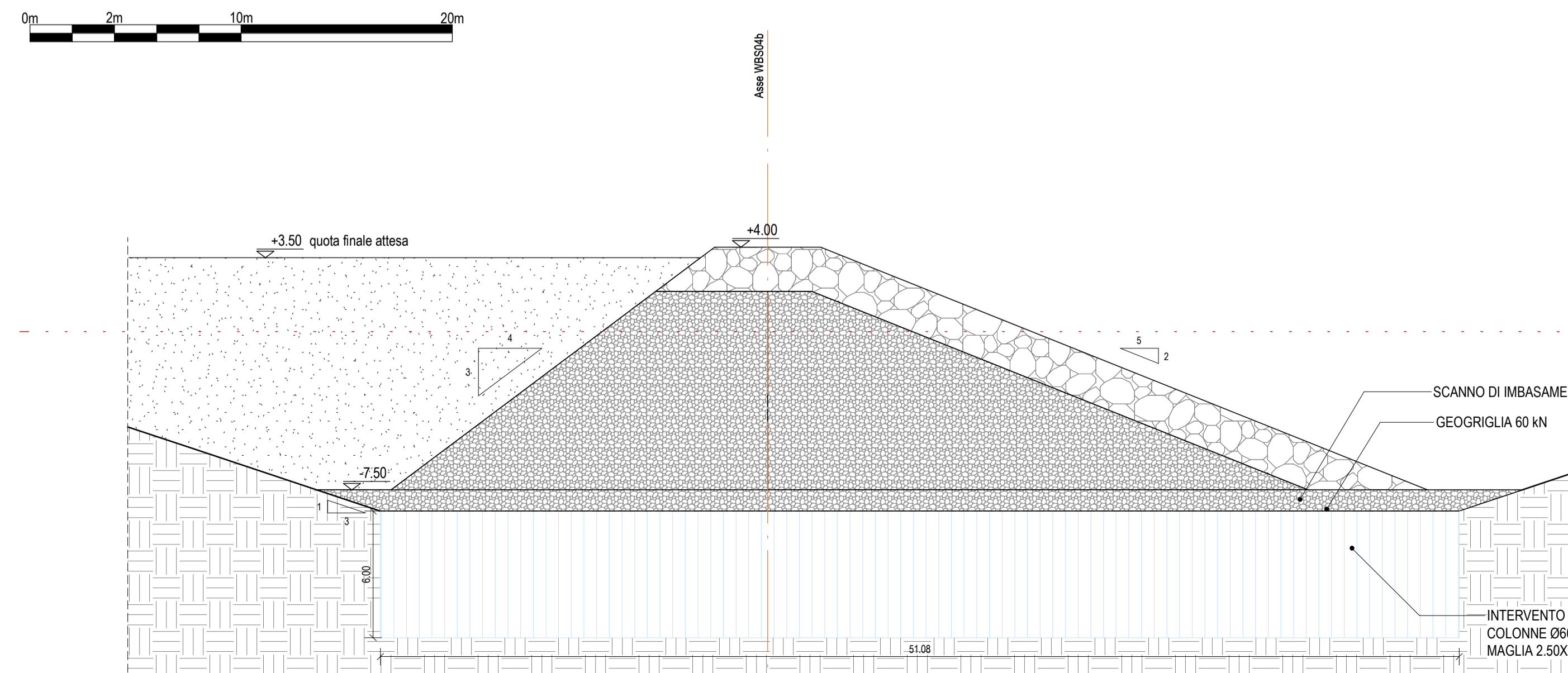
Sezione 4b-2

Scale 1 : 200



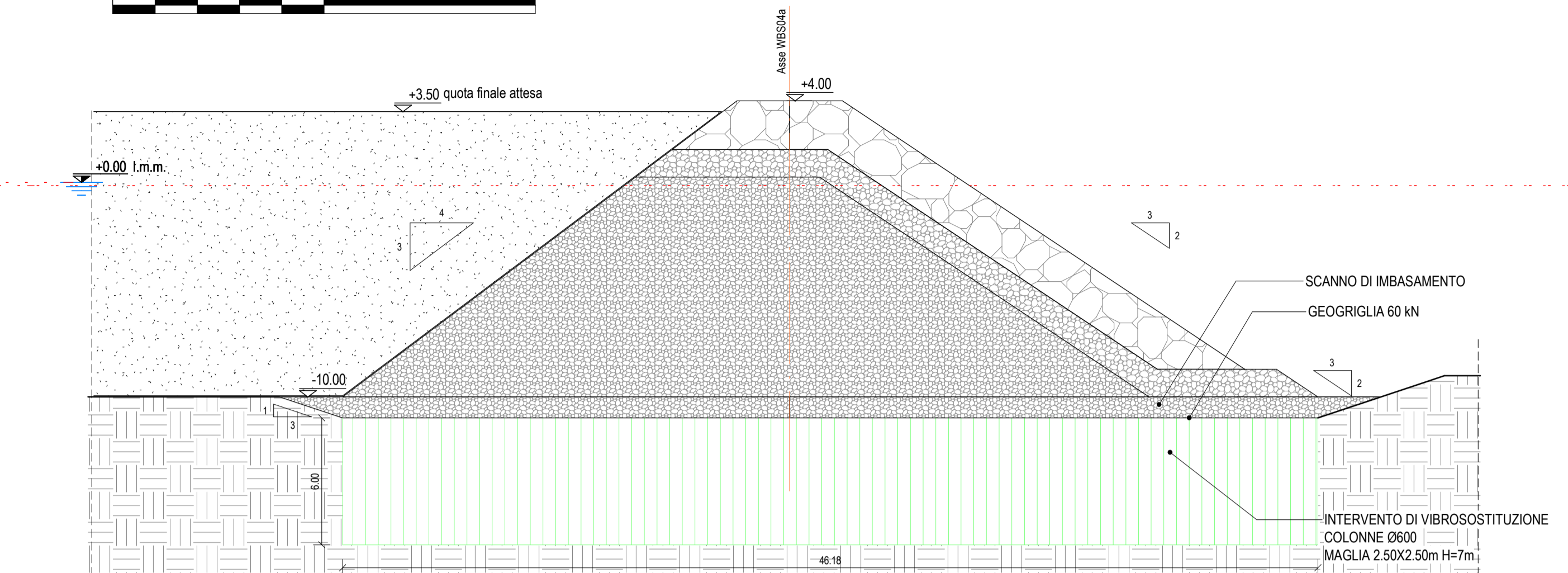
Sezione 4b-3

Scale 1 : 200



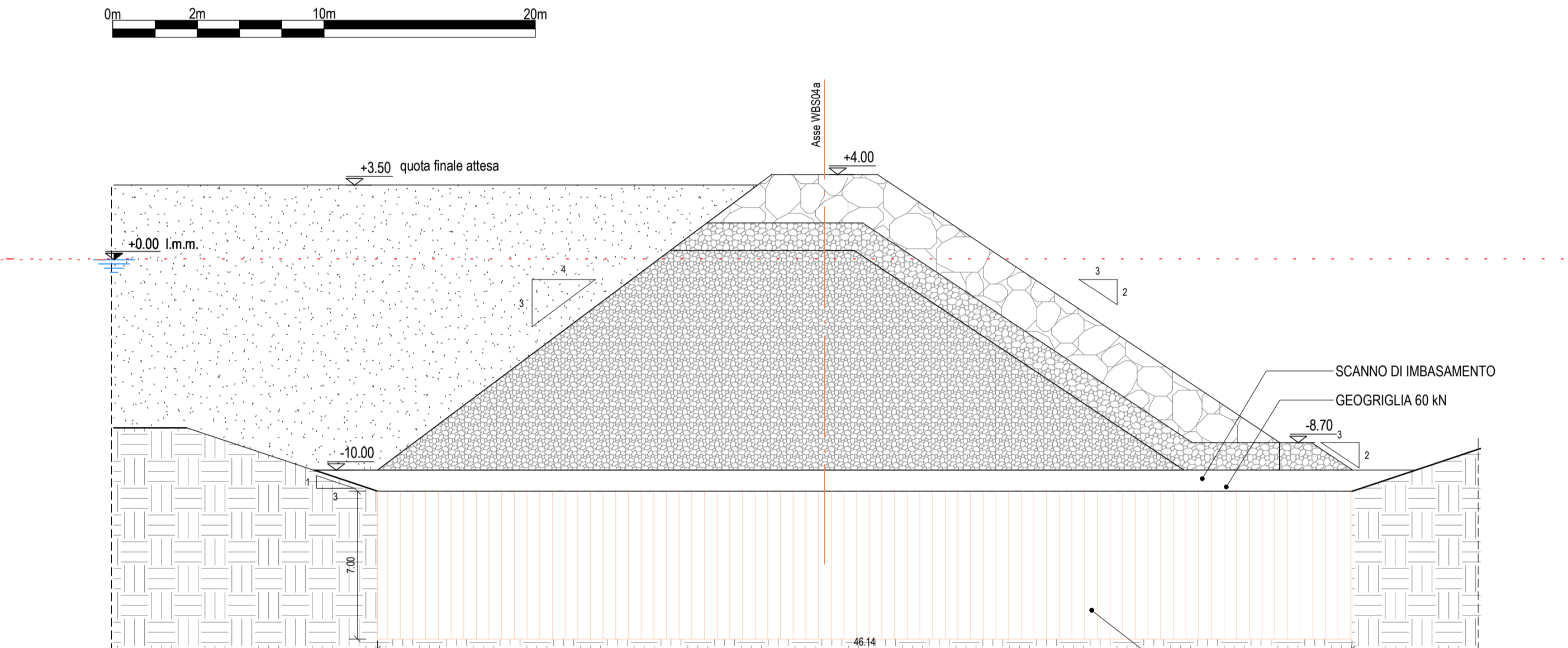
Sezione 4a-1

Scale 1 : 200



Sezione 4a-1'

Scale 1 : 200

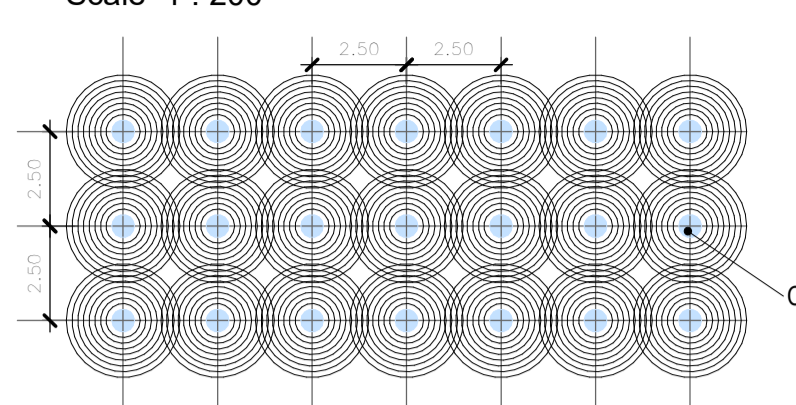


LEGENDA VIBROSOSTITUZIONE

- COLONNE Ø600 - MAGLIA 2.50X2.50 m H=7m
- COLONNE Ø600 - MAGLIA 2.5X2.50 m H=6m
- COLONNE Ø600 - MAGLIA 1.80X1.80 m H=6m

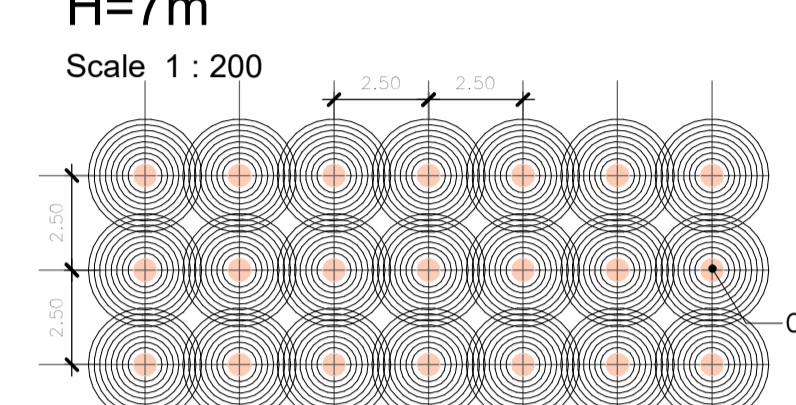
INTERVENTI VIBROSOSTITUZIONE

Dettaglio 1 -Maglia 2.50X2.50m H=6m
Scale 1 : 200



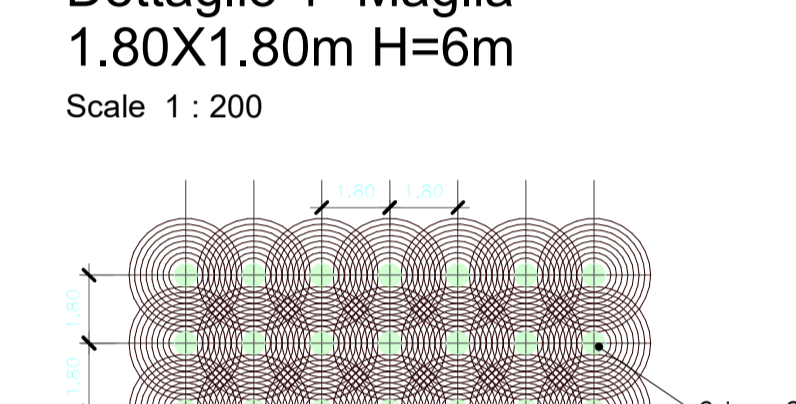
Intervento di vibrosostituzione con materiale arido di Ø 10/20mm (assorbimento pari al 20% del volume trattato)

Dettaglio 2 -Maglia 2.50x2.50 H=7m
Scale 1 : 200



Intervento di vibrosostituzione con materiale arido di Ø 10/20mm (assorbimento pari al 20% del volume trattato)

Dettaglio 1 -Maglia 1.80X1.80m H=6m
Scale 1 : 200



Intervento di vibrosostituzione con materiale arido di Ø 10/20mm (assorbimento pari al 20% del volume trattato)

Autività di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale
Scali Rosciolo, 6 - 57123 Livorno, Italia
R.L.P. Ing. Enrico Pribaz
D.E.C. Ing. Irene Lotti

FM
ingegneria
33025 Miravalle (VE)
Via Sordani, 8/10
www.fmgineeria.com
Tel: +39 041 5705 711
Fax: +39 041 4250 633
port@fmengineering.com

Royal
HaskoningDHV
P.O. Box 1132
3900 SC, Amsterdam
The Netherlands
www.royal-haskoningdhv.com
Tel: +44 (0)207 222 2110
Fax: +44 (0)207 222 2019
info@royal.com

H.S.
marine srl
35027 Novara Padovana (PD)
Via Parò 55/a
Tel: +39 049 8545 037
Fax: +39 049 8770 685
info@hsmarine.com

G.T.
31027 Sarnano (TV)
Via Tagliari, 6
www.gt.it
Tel: +39 0422 8670 31
Fax: +39 0422 8591 89
info@gt.it

PROGETTO
PROGETTAZIONE PRELIMINARE E DEFINITIVA DELLE
OPERE MARITTIME DI DIFESA E DEI DRAGAGGI PREVISTI
NELLA NUOVA PRIMA FASE DI ATTIVAZIONE DELLA
PIATTAFORMA EUROPA, COMPRESO LO STUDIO DI
IMPATTO AMBIENTALE E LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA
AMBIENTALE

EMMISSIONE
PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO
E - OPERE DI PROGETTO

WBS 4 - Opere di consolidamento

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1	18/03/2024	1002_P0_E136_1.pdf	Revisione Normativa di progetto di consolidamento	F. Geronzi	T. Tassi
2	27/03/2024	1002_P0_E136_2.pdf	Approvazione progetto di consolidamento definitivo	C. Pagan	T. Tassi

LABORATORIO: **E136**

DATA	SCALA	FILE	J.N.
04/05/2023	As. Inquad.	1023_P0_E136_1.pdf	12/03/19

PROGETTO: DESIGNED VERIFICA APPROVAZIONE:
L. Masero I. Geronzi L. Masero T. Tassi