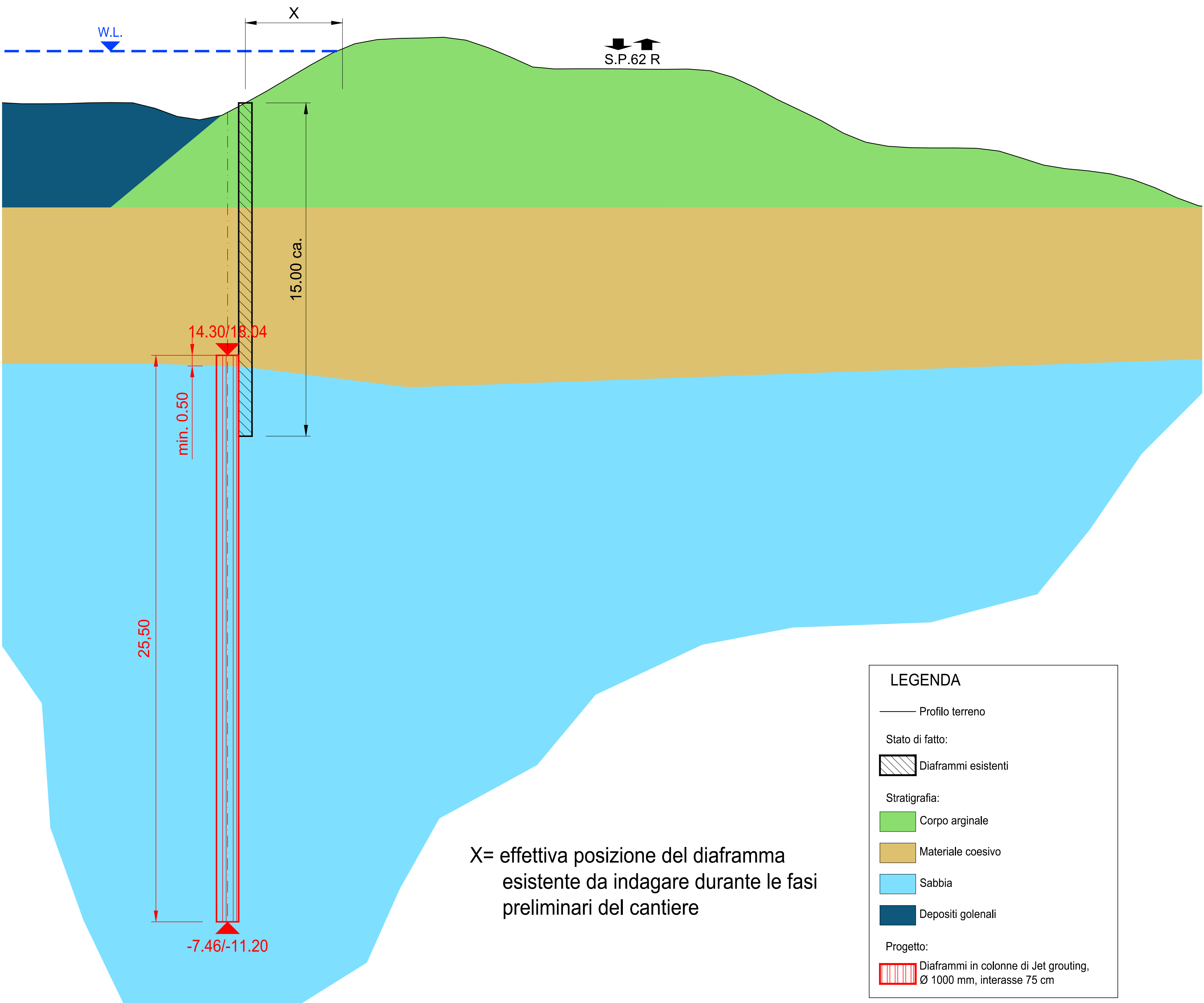


SEZIONE TIPO
Scala 1:100



X= effettiva posizione del diaframma
esistente da indagare durante le fasi
preliminari del cantiere

LEGENDA

— Profilo terreno

Stato di fatto:

- Diaframmi esistenti

Stratigrafia:

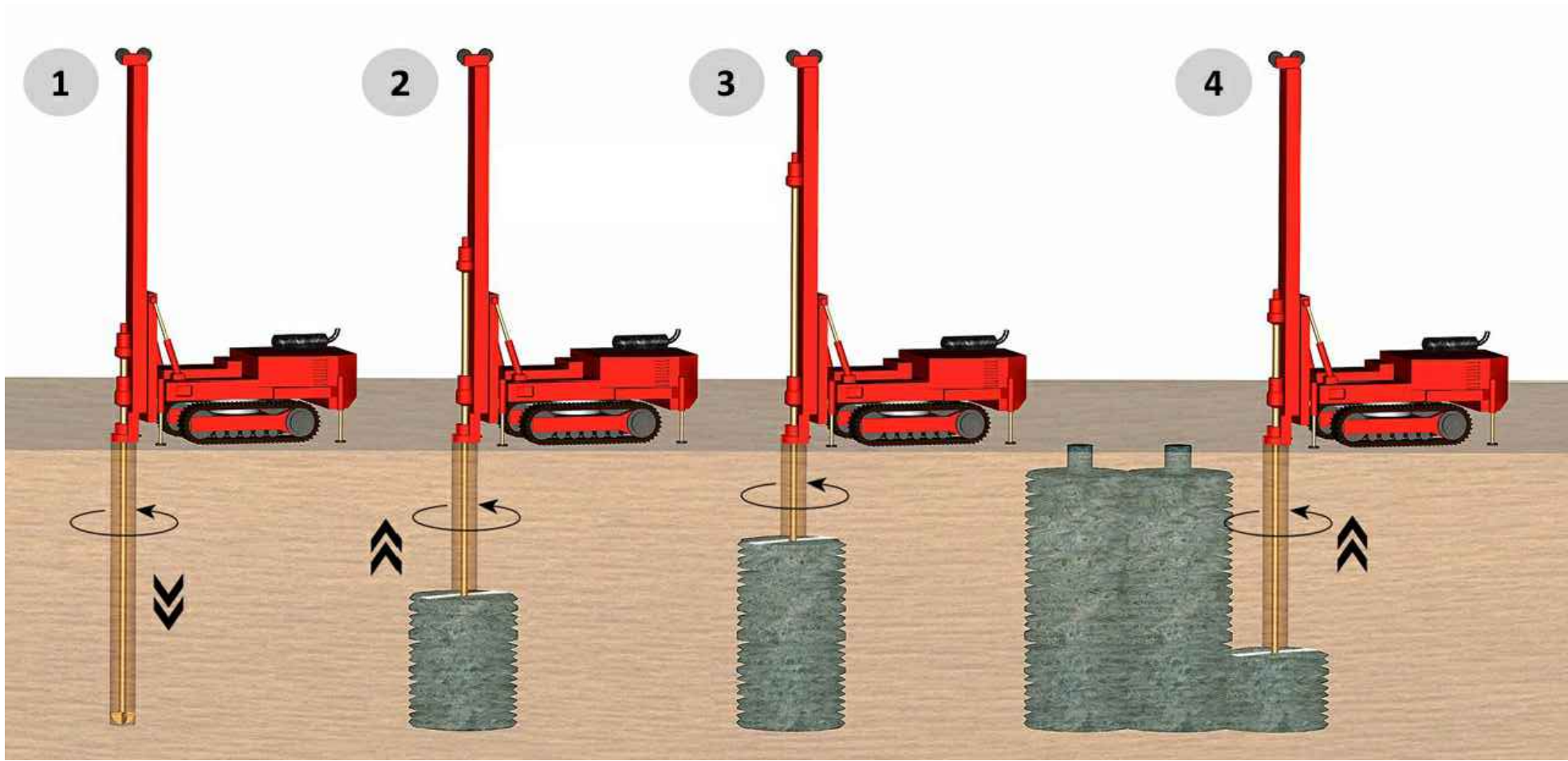
- Corpo arginale
- Materiale coesivo
- Sabbia
- Depositi golenali

Progetto:

- Diaframmi in colonne di Jet grouting, Ø 1000 mm, interasse 75 cm

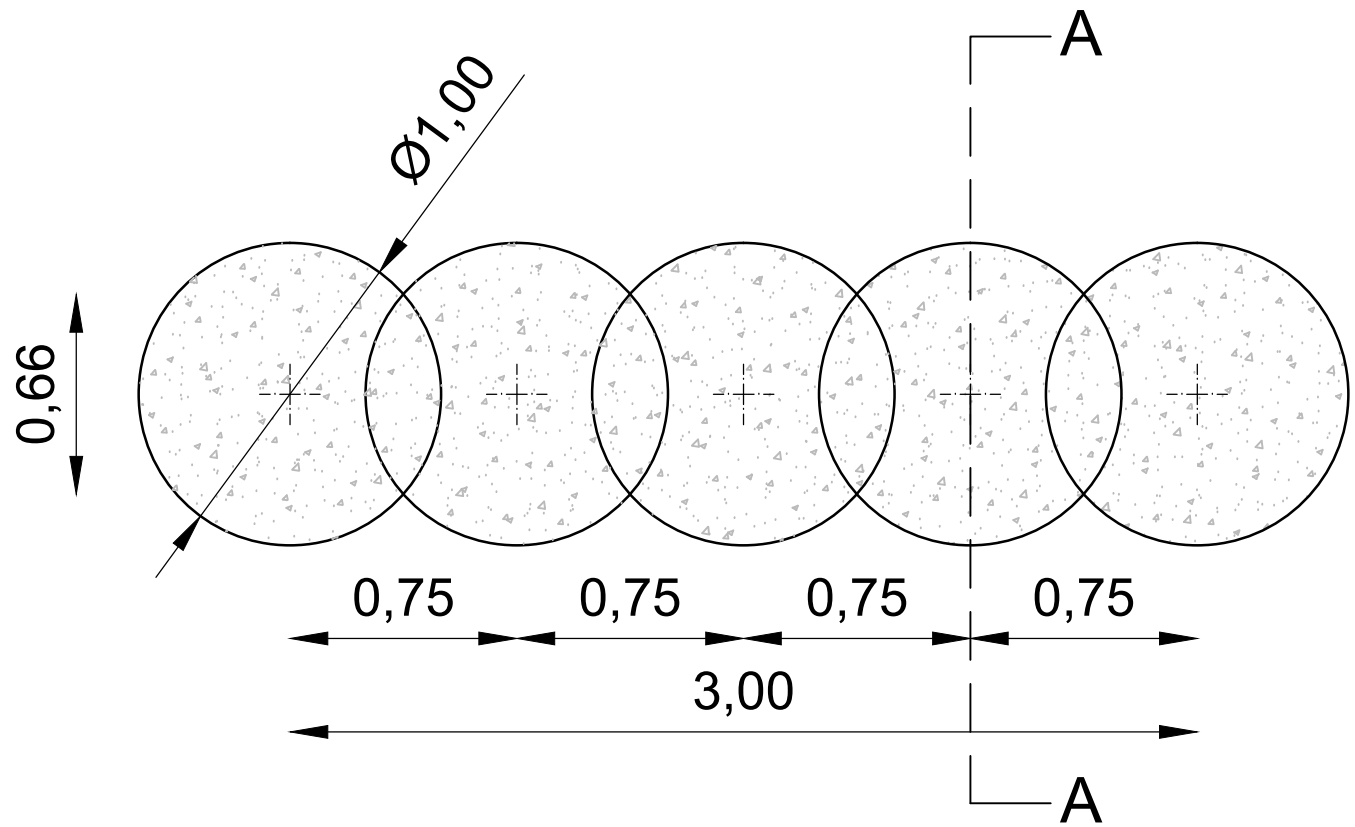
DIAFRAMMA CONTINUO
IN COLONNE DI JET GROUTING

FASI REALIZZATIVE
Fuori scala

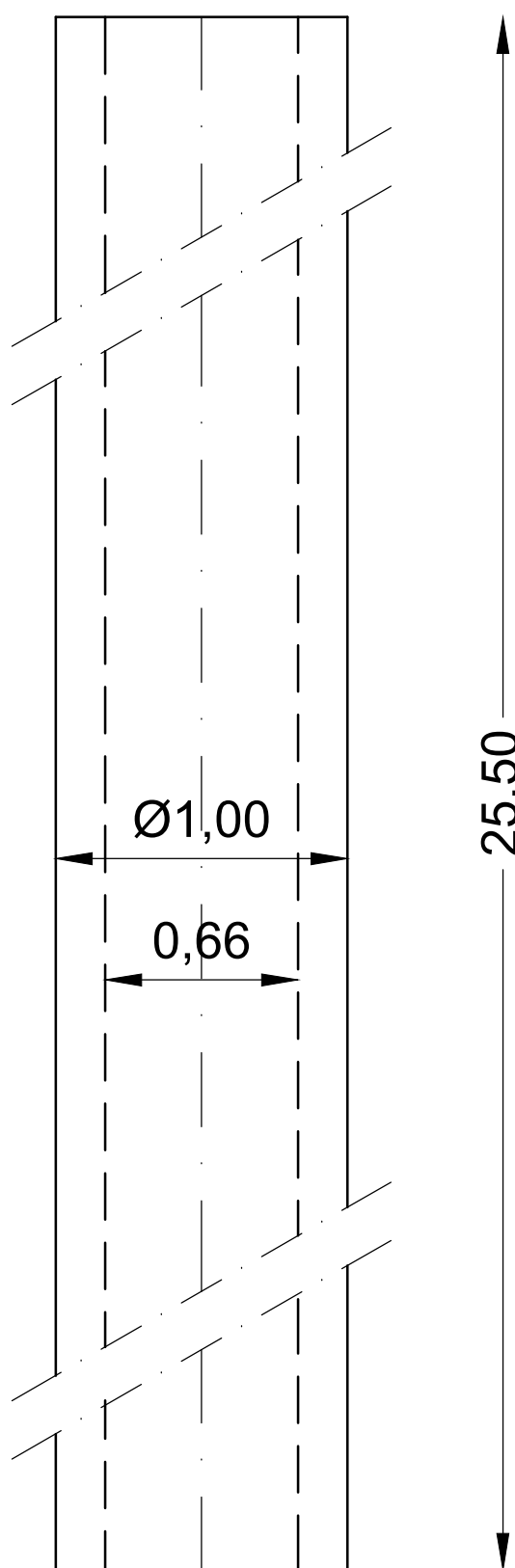


- FASE 1:** Perforazione con aste di perforazione dotate di “monitor” provvisto di ugelli, fino alla profondità di progetto del diaframma;
- FASE 2 e 3:** Iniezione ad alta pressione in risalita di miscela cementizia e contestuale rotazione delle aste di perforazione, per la realizzazione di un elemento colonnare verticale di terreno consolidato;
- FASE 4:** Realizzazione delle colonne successive, sulla base della sequenza operativa definita dall'Impresa e delle prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto

SCHEMA PLANIMETRICO
Scala 1:25



SEZIONE A-A
Scala 1:25



(RE-E-987) LAVORI DI ADEGUAMENTO
FUNZIONALE DELL'ARGINATURA MAESTRA DI PO
IN COMUNE DI BORETTO (RE) PER IL
CONTRASTO DEI FENOMENI DI FILTRAZIONE
(CUP: B74H17000280002 CIG: 7520378C3D)
F. S. VU

PROGETTO ESECUTIVO

00	06/2020	Emissione per commenti	DM	NP	DC	
INDICE	DATA	M O D I F I C H E	DISEGN.	CONTR.	APPROV.	
SEZIONI TIPO DI INTERVENTO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI						
I PROGETTISTI: Dott. Ing. Denis Cerlini Dott. Ing. Marco Belicchi Dott. Ing. Nicola Pessarelli Dott. Ing. Michele Ferrari GEOLOGIA: Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti Dott. Ing. Giulia Mainardi			HANNO COLLABORATO: Dott. Ing. Cecilia Benassi Dott. Ing. Daniele Mori ARCHEOLOGIA: Dott. Archeol. Daria Pasini ASPETTI TECNOLOGICI: Dott. Ing. Armando Varinchi Dott. Ing. Lorenzo Belicchi			SCALA: Indicata DISEGNO: BRTT 3117
IL RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI:			GIUGNO 2020			
 MAJONE & PARTNERS INGEGNERI ASSOCIATI		 STUDIO MAJONE INGEGNERI ASSOCIATI				
		 EN GEO srl Ingegneria	 Dott. Ing. Giulia Mainardi			