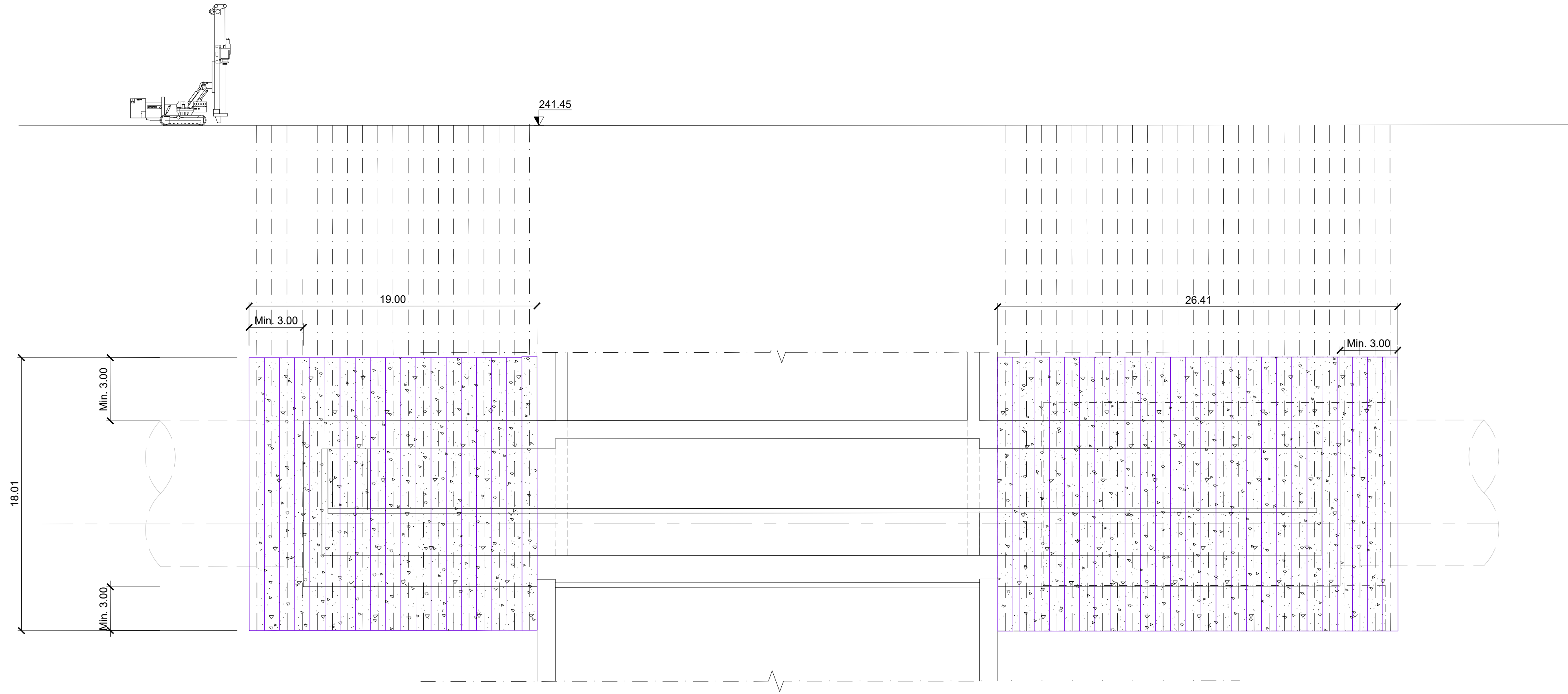
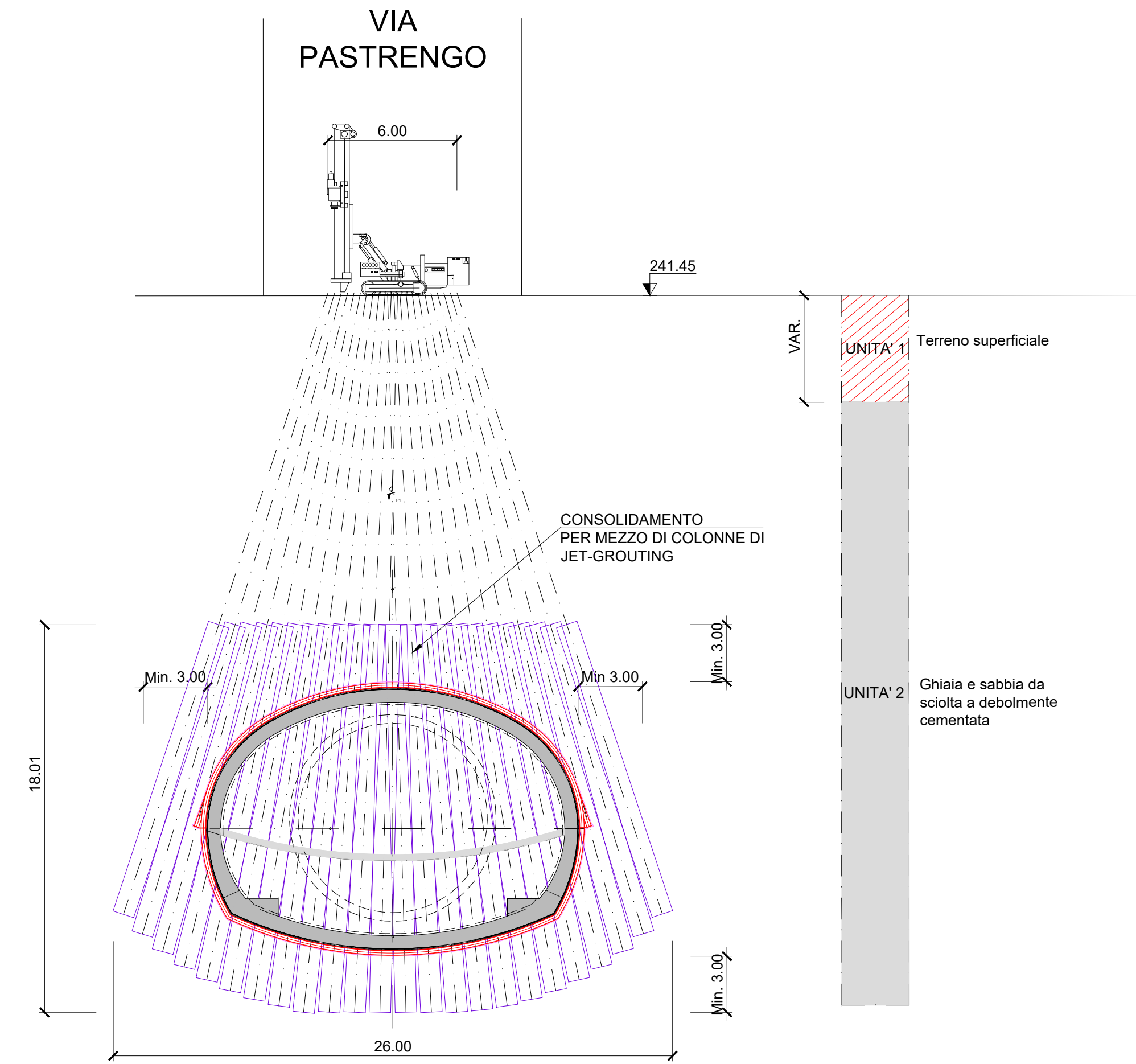


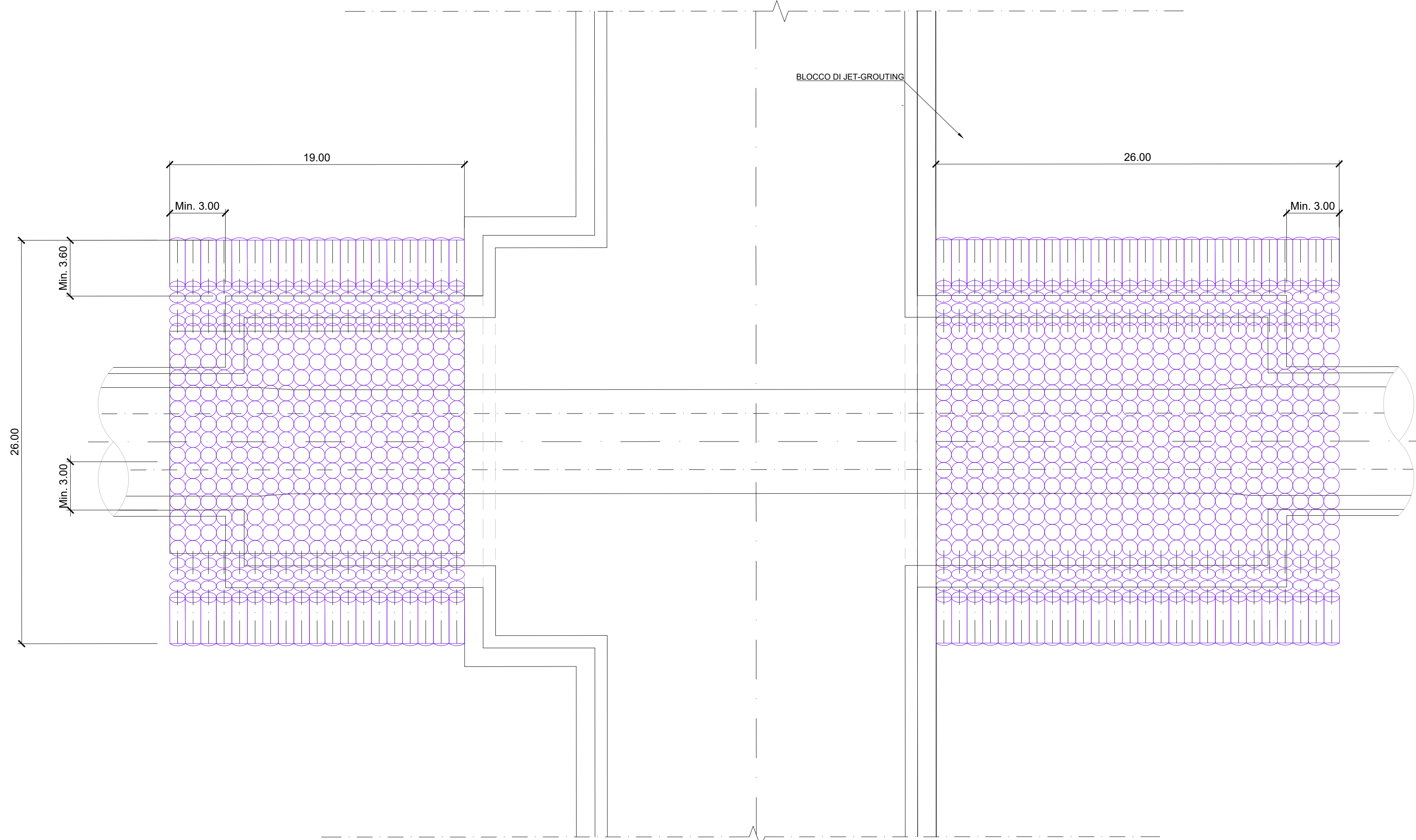
**1 SEZIONE LONGITUDINALE**  
SCALA 1:200



**2 SEZIONE TIPO**  
SCALA 1:200

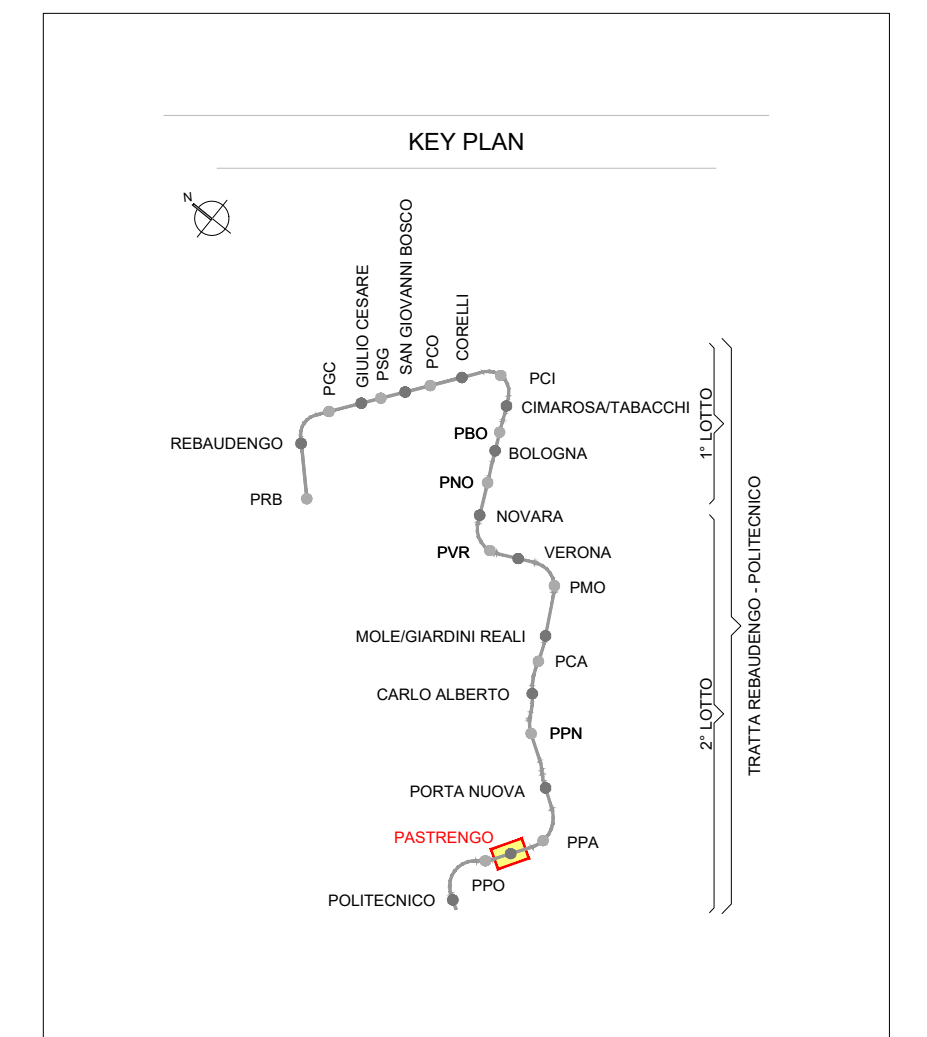


**3 PIANTA**  
SCALA 1:200

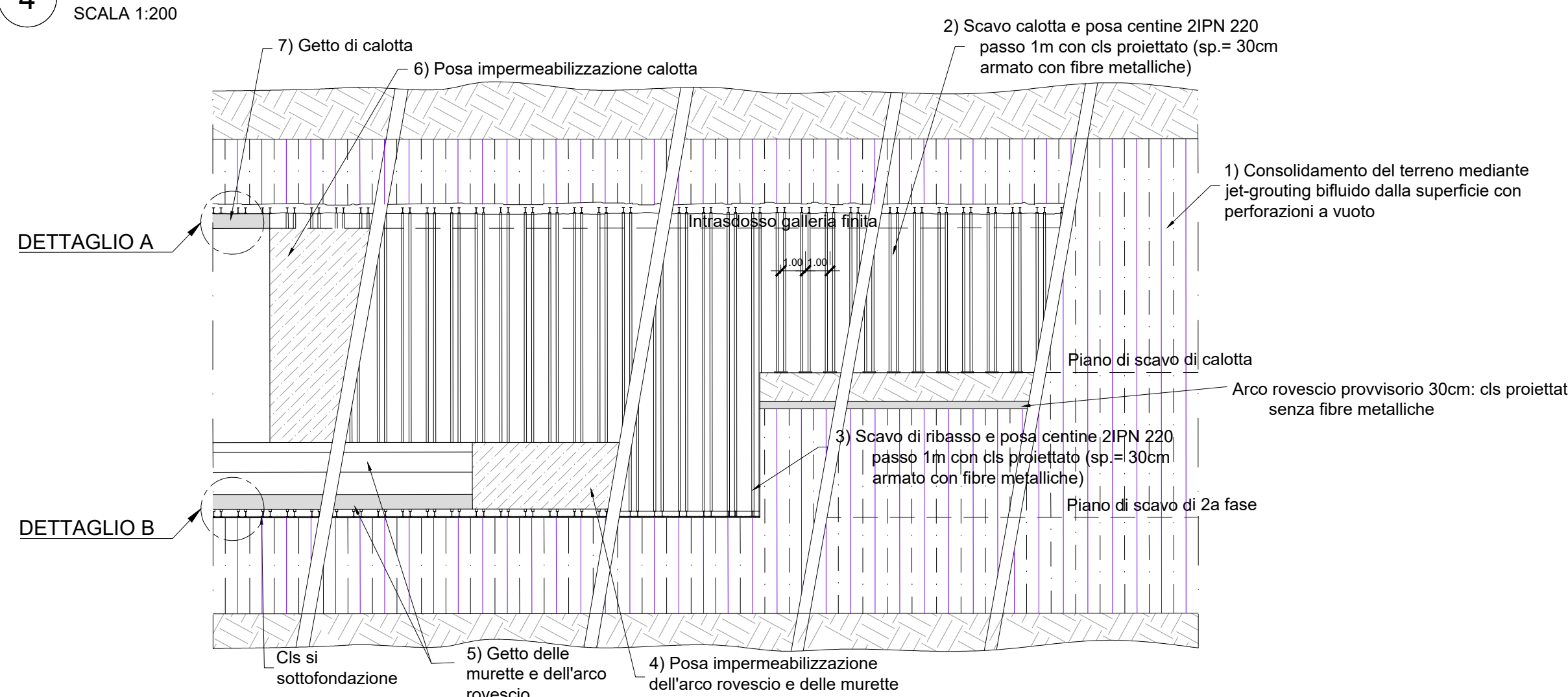


**FASI COSTRUTTIVE**

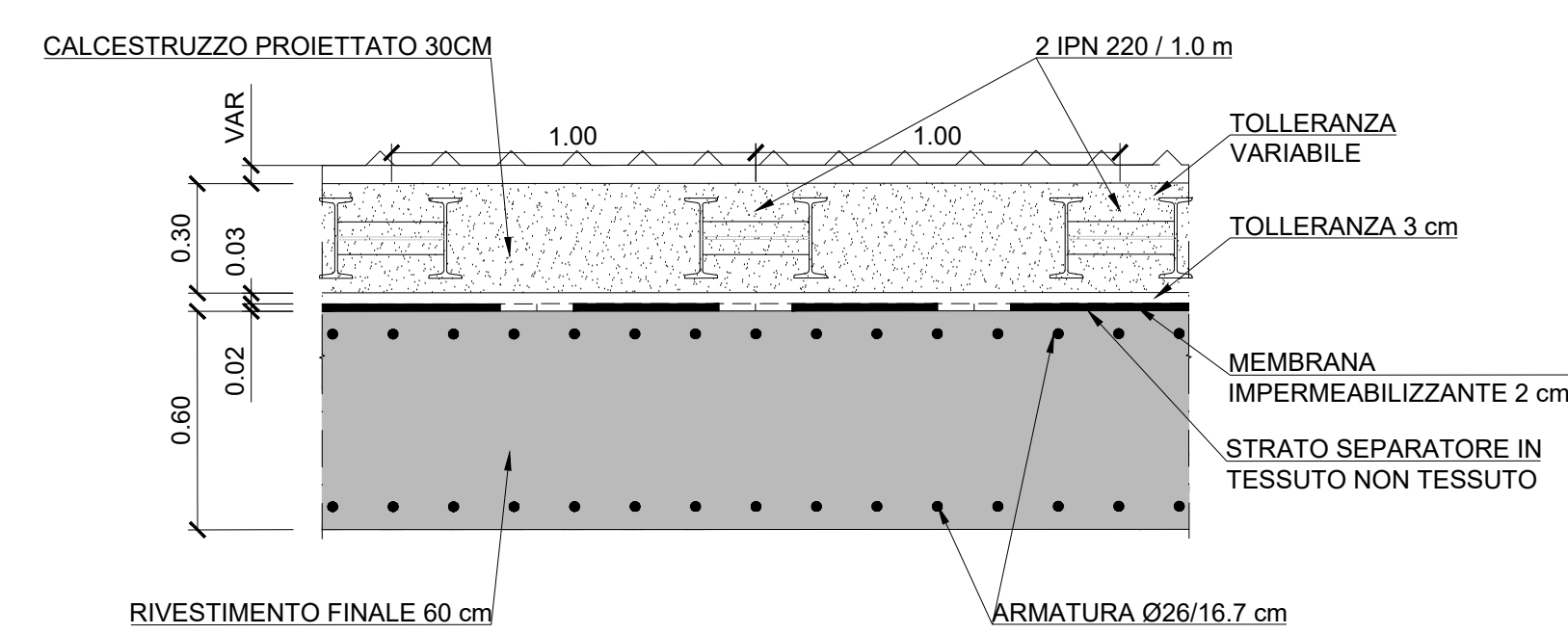
1. Consolidamento del terreno mediante jet-grouting bifluido dalla superficie con perforazioni a vuoto
2. Scavo calotta e posa centine 2IPN 220 passo 1m con cls proiettato (sp.=30cm armato con fibre metalliche)
3. Scavo di ribasso e posa centine 2 IPN 220 passo 1m con cls proiettato (sp.= 30cm armato con fibre metalliche)
4. Posa impermeabilizzazione dell'arco rovescio e delle murette
5. Getto delle murette e dell'arco rovescio
6. Posa impermeabilizzazione calotta
7. Getto di calotta



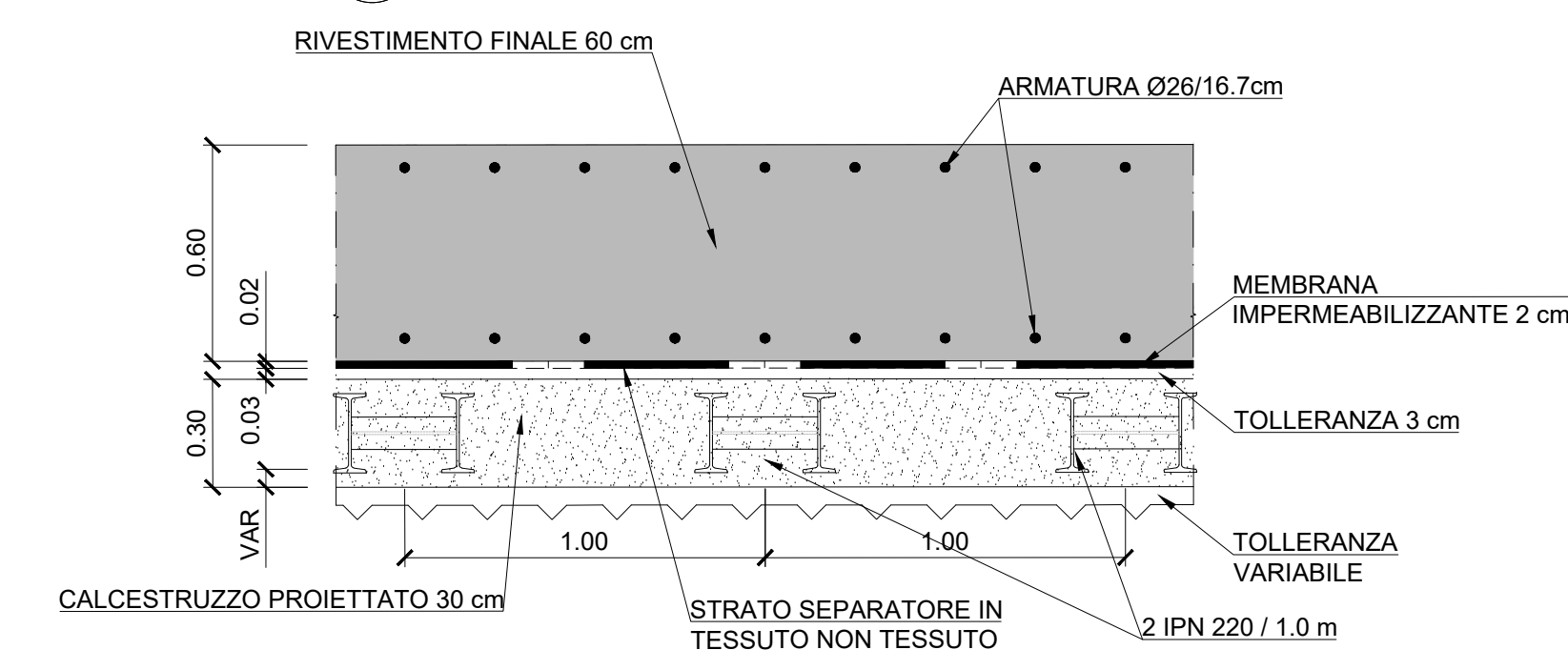
**4 SCHEMA DELLE FASI COSTRUTTIVE**  
SCALA 1:200



**5 DETTAGLIO A**  
SCALA 1:20



**6 DETTAGLIO B**  
SCALA 1:20



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI**  
**STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**



**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO**  
**LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO**  
**PROGETTAZIONE DEFINITIVA**  
Lotto Costruttivo 2: Bologna - Politecnico

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		<b>INFRA.TO</b> INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		<b>INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.</b>	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. Rizzo Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 93376				
<b>PROGETTO STRUTTURALE-STAZIONE PROFONDE</b> STAZIONE PASTRENGO Galleria di banchina - Carpenterie e fasi costruttive 2/2					
ELABORATO		REV.	SCALA	DATA	
MTL2T1A2STR SPAT 002.2		0 1	1:200/20	30/09/2022	
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi					
AGGIORNAMENTI					
fig. 2 di 2					

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/01/22	VFL	ECA	FRI	RCR
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	30/09/22	VFL	ECA	FRI	RCR
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

LOTTO 2	CARTELLA	9.2.4	9	MTL2T1A2D	STRSPAT002.2
STAZIONE APPALTANTE					
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio					
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro					