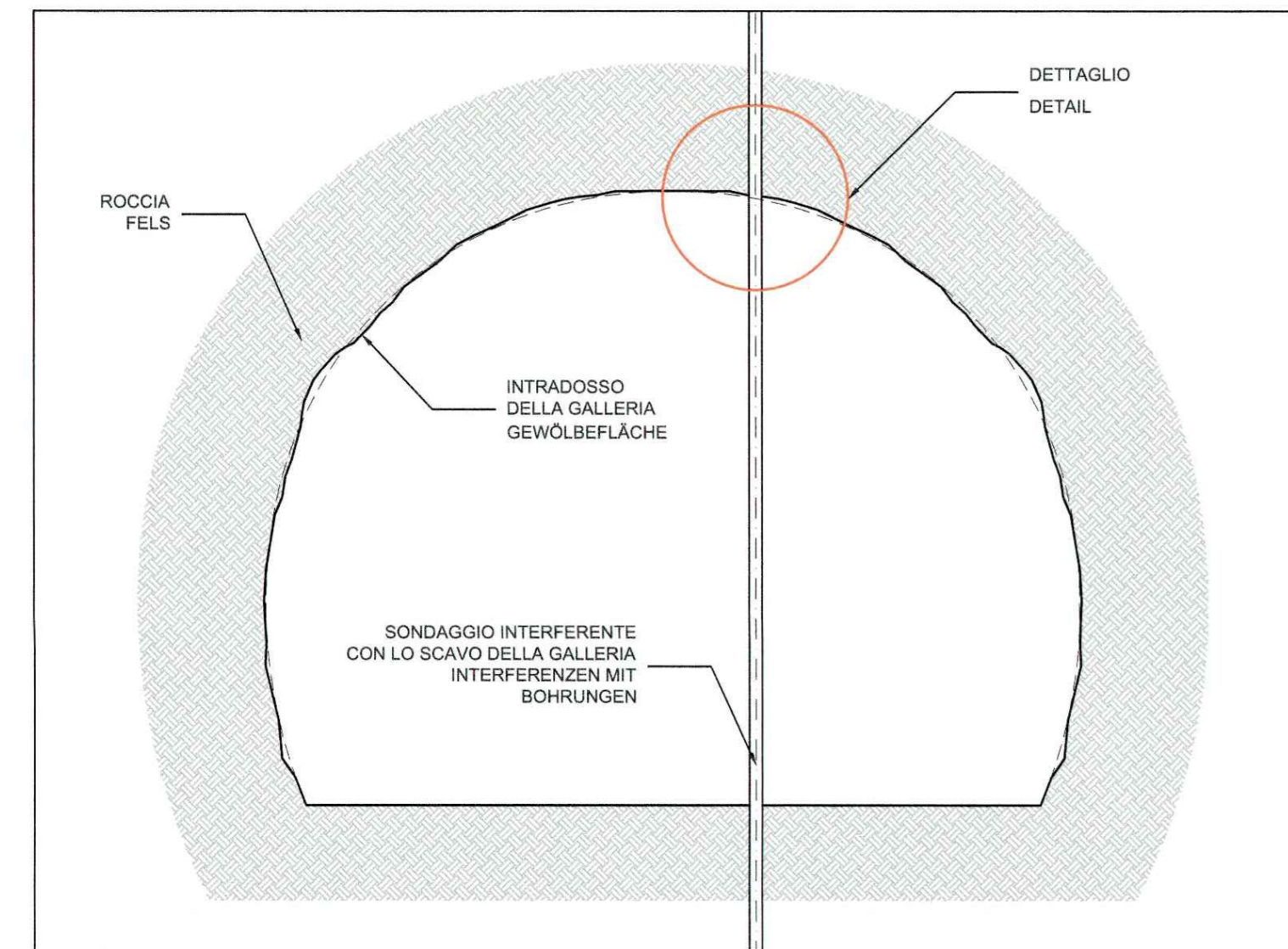


PROCEDURA OPERATIVA DI INTERVENTO NEL CASO DI INTERFERENZA CON SONDAGGI
BEARBEITUNGSVERFAHREN BEI INTERFERENZ MIT BOHRUNG

1. INTERCETTAZIONE DEL SONDAGGIO
ABFANGEN DES ROHRS



SEQUENZA DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE

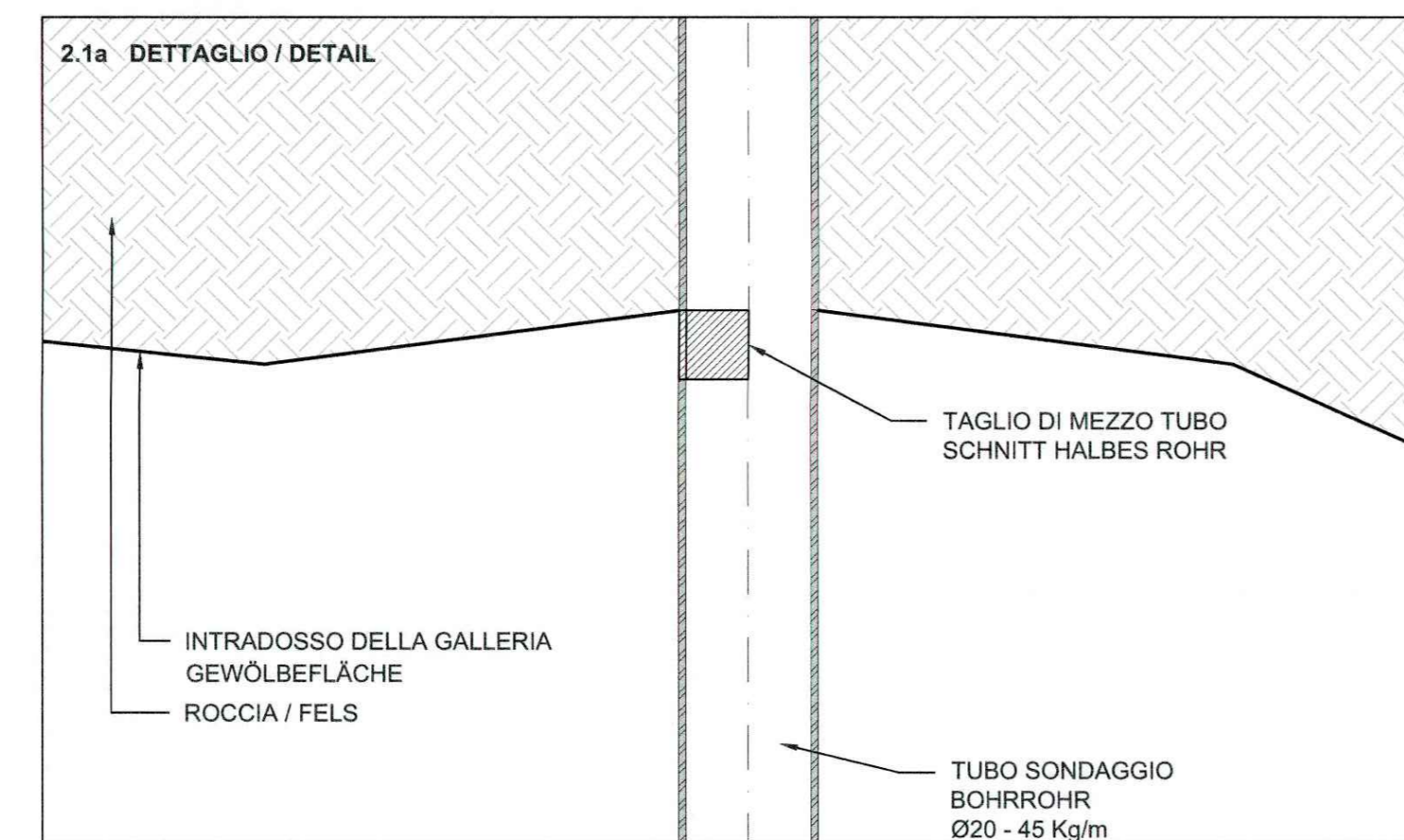
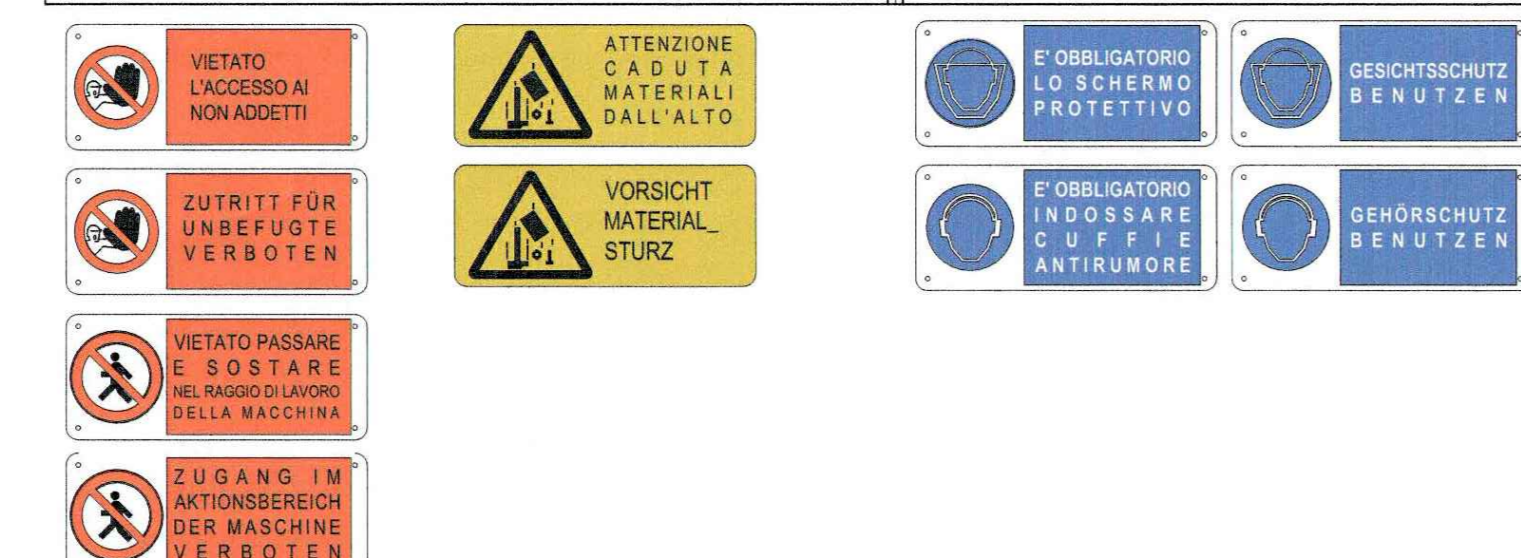
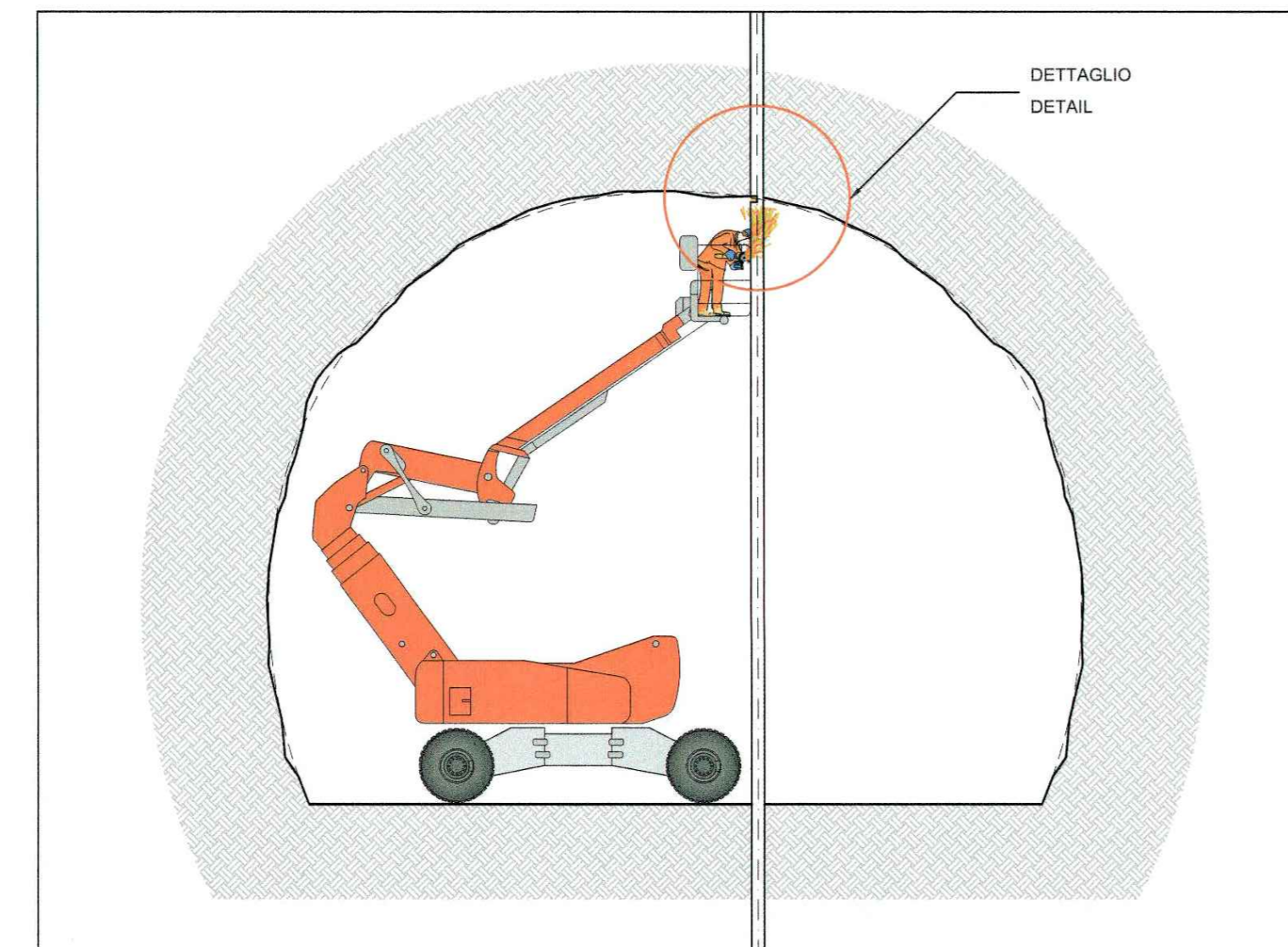
1. QUANDO IL FRONTE HA RAGGIUNTO UNA DISTANZA DI 15 m DAL PUNTO TEORICO DI UBICAZIONE DEL SONDAGGIO, LE OPERAZIONI DI SGAVO DOVRANNO ESSERE CONDOTTE CON LA MASSIMA CAUTELA E IN MODO TALE DA SCOPRIRE IL TUBO DI RIVESTIMENTO DEL SONDAGGIO SENZA CAUSARNE LA ROTTURA.
2. MESSA IN SICUREZZA:
 - 2.1. TAGLIO DI MEZZO TUBO; INSERIMENTO DI MEZZA PIASTRA CON N.4 TASSELLI; ESECUZIONE DI N.2 ANCORAGGI; POSA DI UN PUNTELLO PROVVISORIO
 - 2.2. TAGLIO DI MEZZO TUBO; INSERIMENTO DI MEZZA PIASTRA CON N.4 TASSELLI; ESECUZIONE DI N.2 ANCORAGGI
3. TAGLIO E RIMOZIONE DEL TUBO DEL SONDAGGIO NELLA SAGOMA DELLA GALLERIA

SICHERHEITSMASSNAHMEN

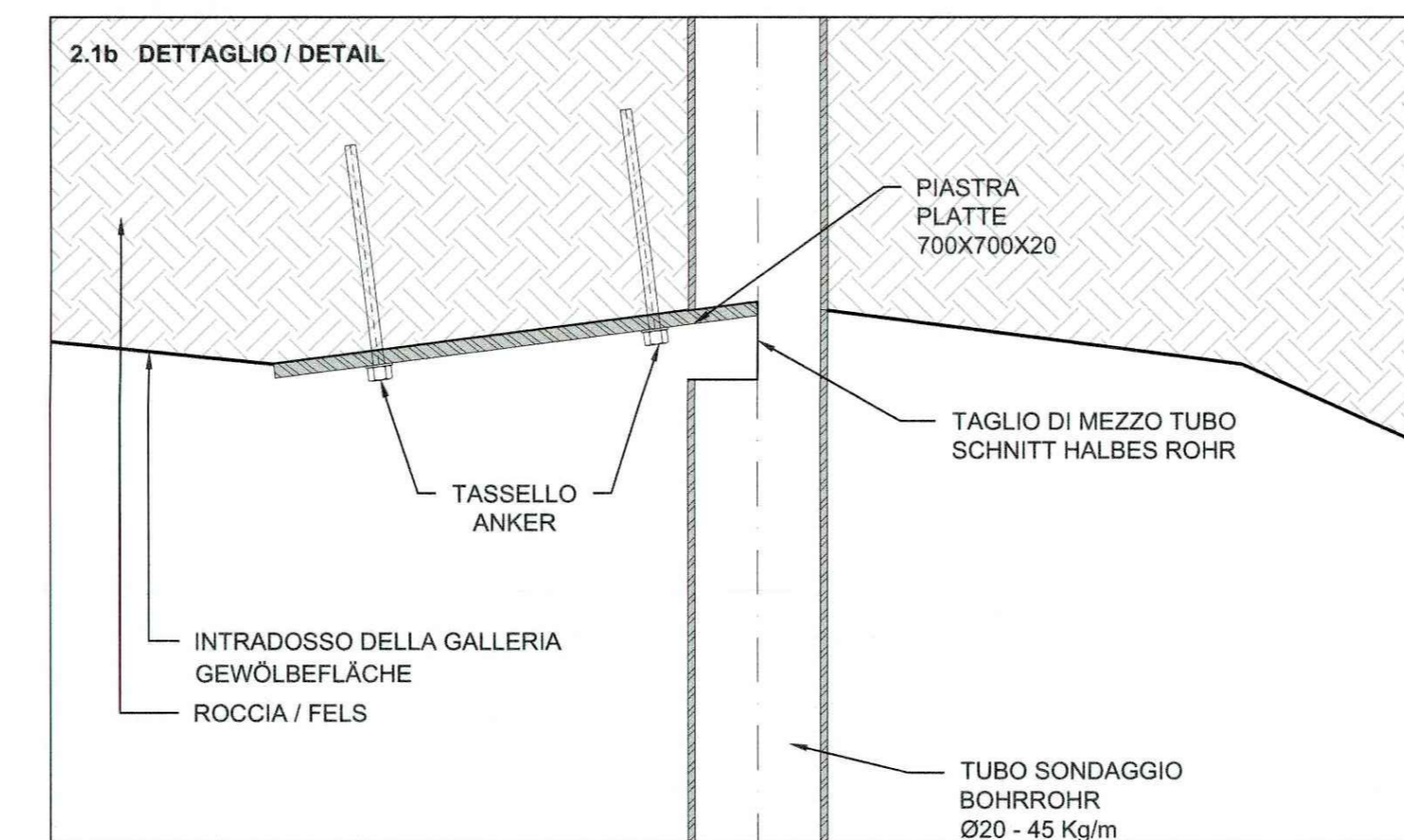
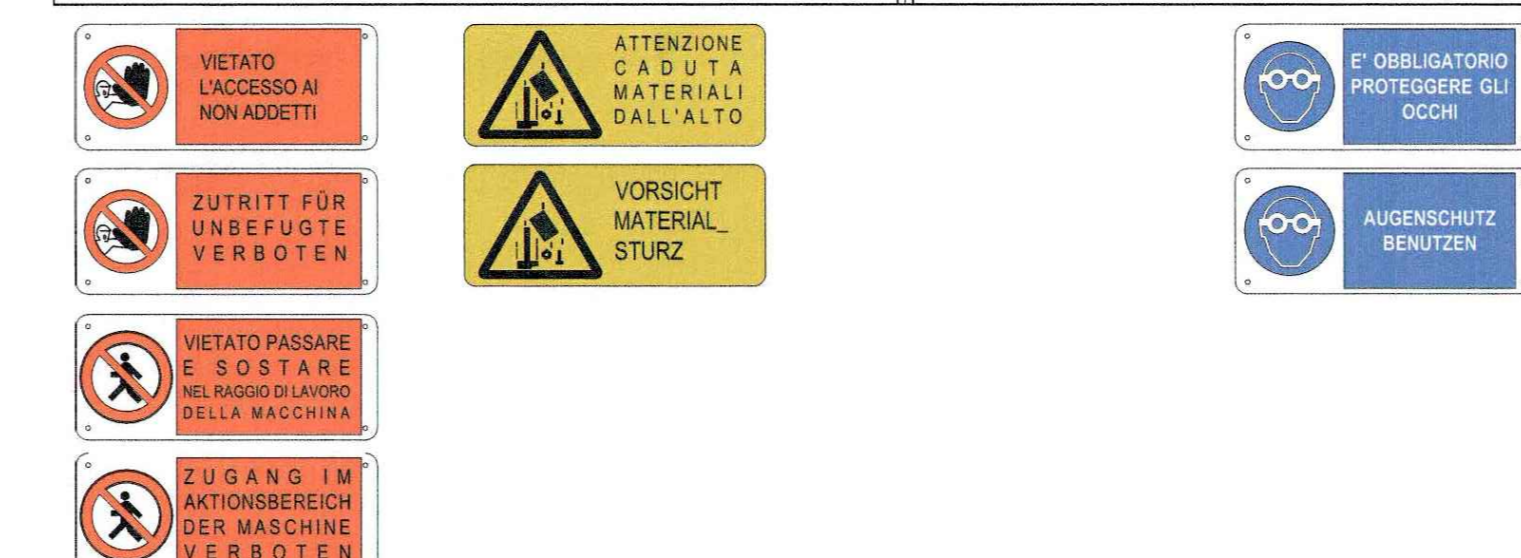
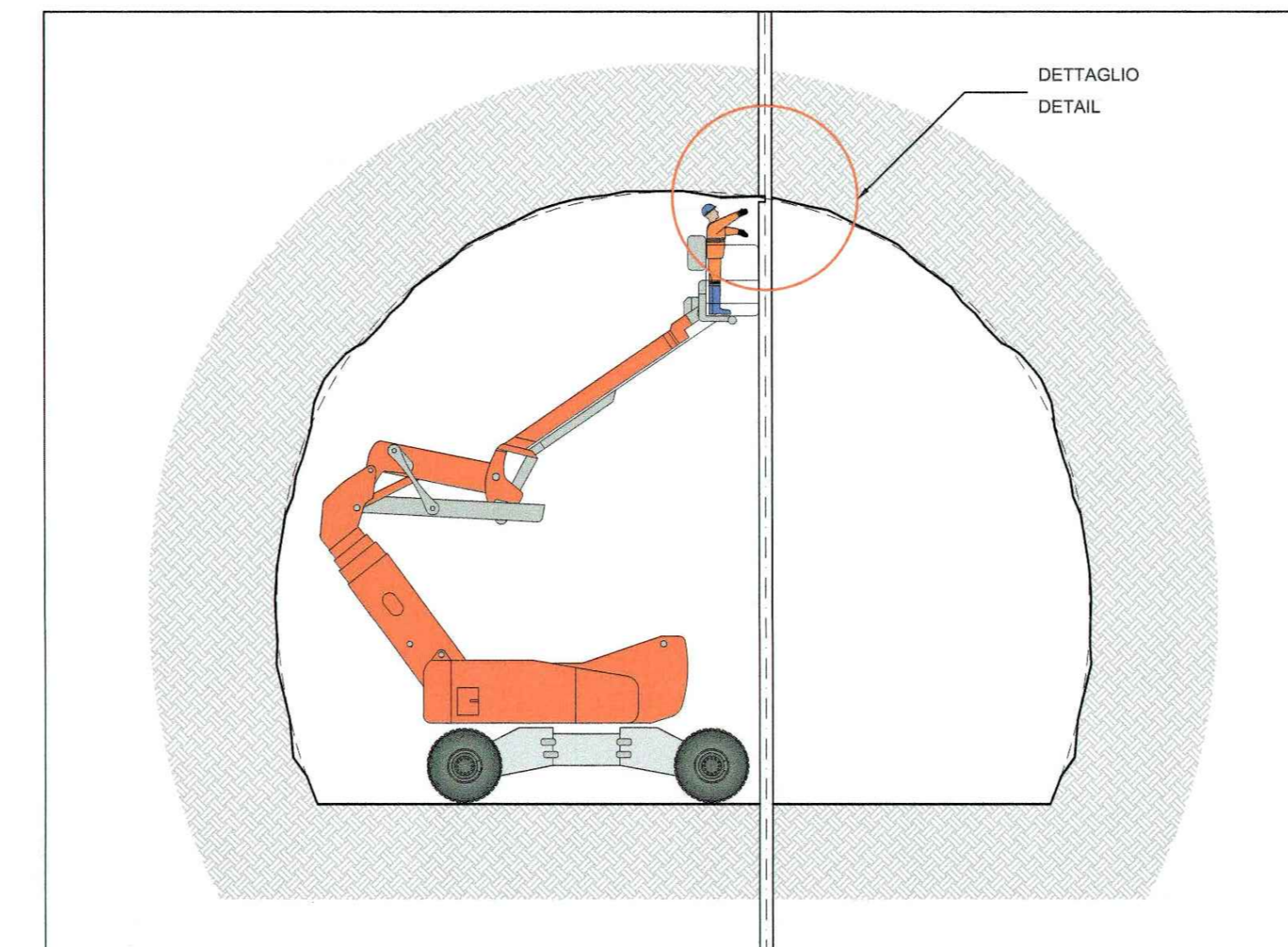
1. INSBESONDERE WENN DER ORTSBRUST EINEN MAXIMALEN ABSTAND VOM THEORETISCHEN STANDPUNKT DER BOHRUNG ERREICHT, MÜSSEN DIE AUSBAUOPERATIONEN MIT AUßERSTER VORSICHT UND IN EINER WEISE DURCHFÜHRT WERDEN, SO DASS MAN DAS ROHR OHNE BRUCH DER SELBEN ENTDECKEN KANN.
2. SICHERHEITSMASSNAHMEN:
 - 2.1. SCHNITT HALBES ROHR; MONTAGE EINER PLATTE MIT 4 ANKER BEFESTIGT; AUSFÜHRUNG VON N. 2 FELSANKER; VERLEGUNG EINER STÜTZE.
 - 2.2. SCHNITT HALBES ROHR; MONTAGE EINER PLATTE MIT 4 ANKER BEFESTIGT; AUSFÜHRUNG VON N. 2 FELSANKER
3. TRENNUNG UND ENTFERNUNG DER ROHR IN DER TUNNEL



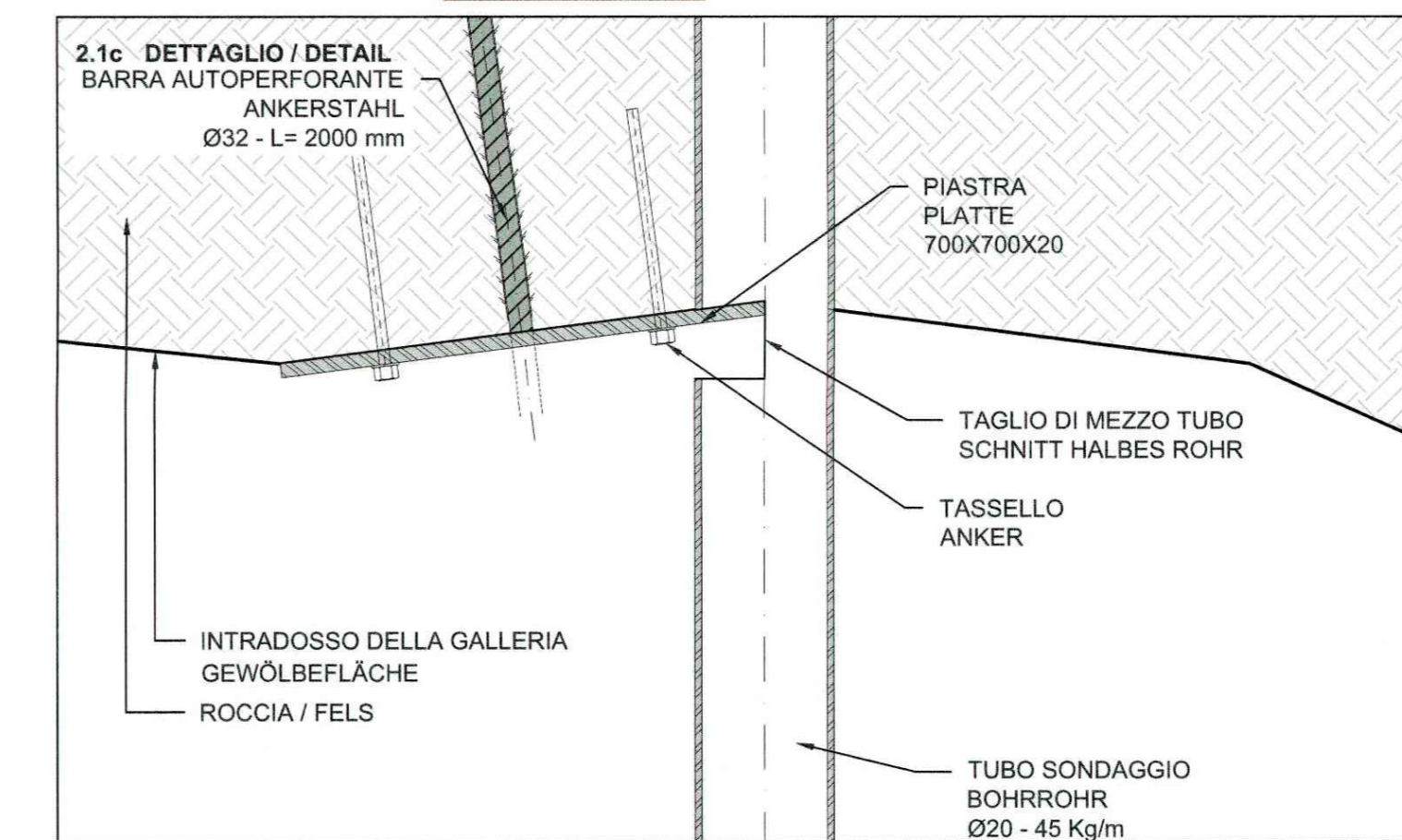
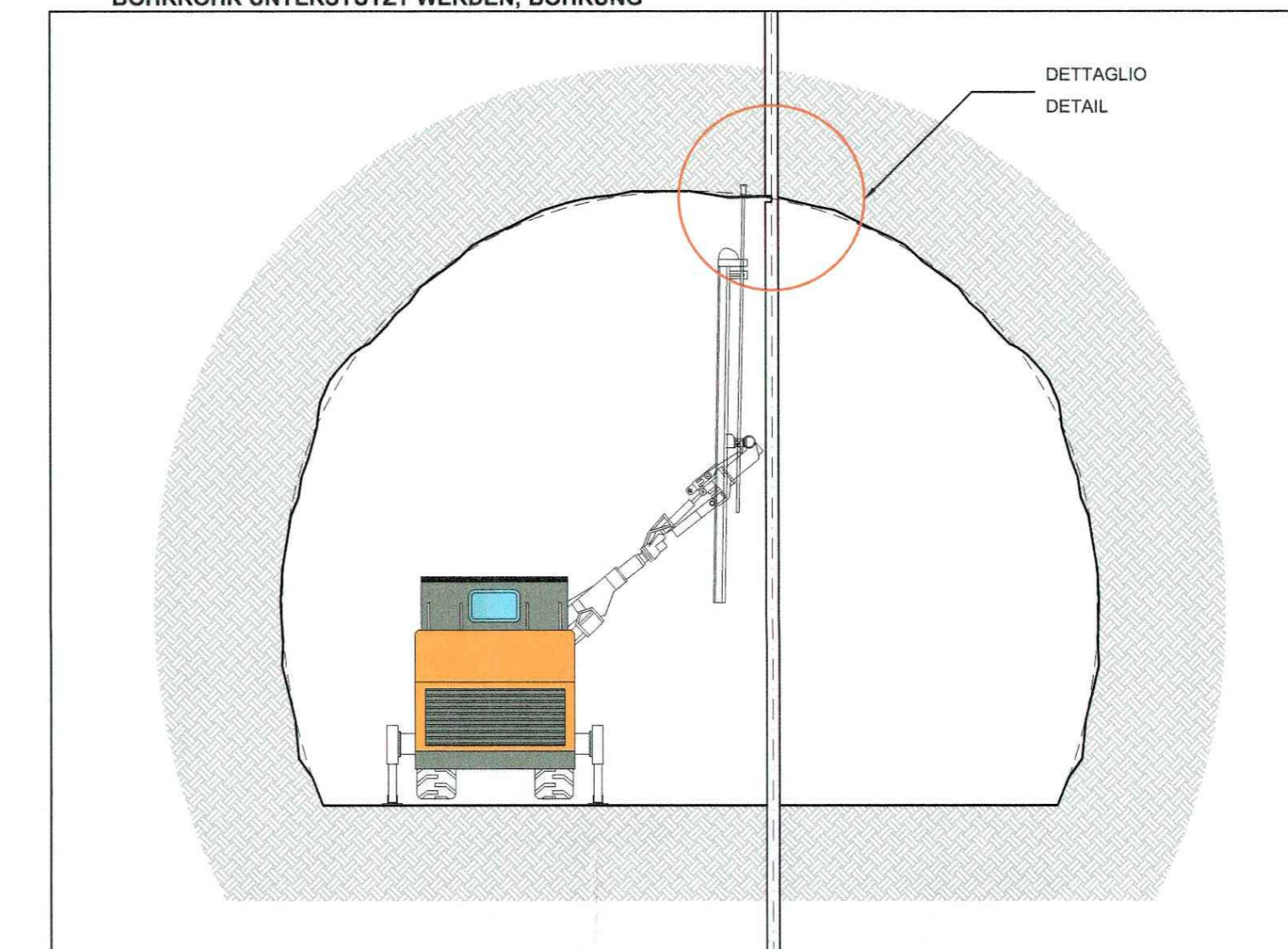
2.1a ESECUZIONE TAGLIO DI MEZZO TUBO
SCHNITT HALBES ROHR



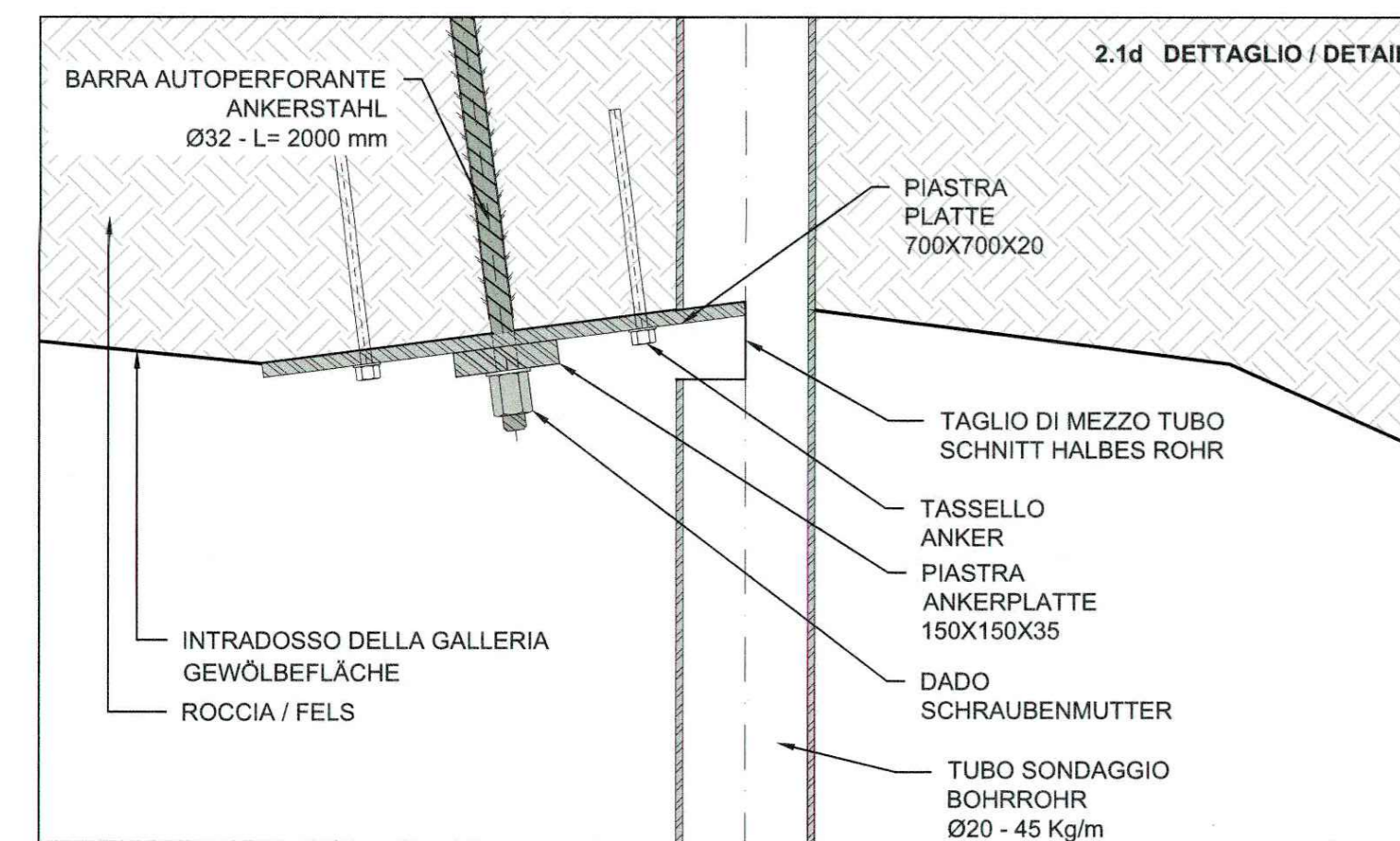
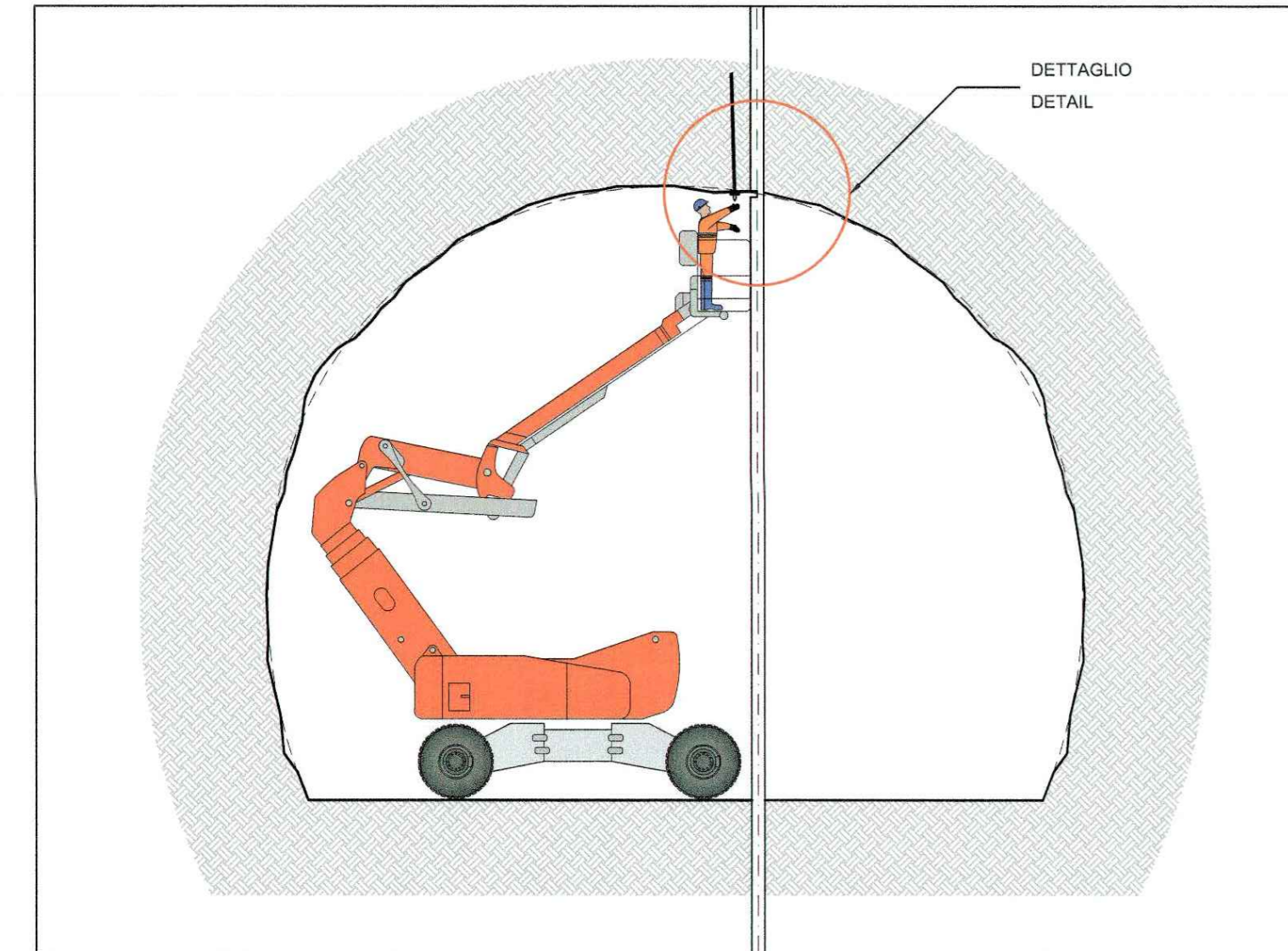
2.1b INSERIMENTO DI MEZZA PIASTRA FISSATA CON N.4 TASSELLI
MONTAGE EINER PLATTE MIT 4 ANKER BEFESTIGT



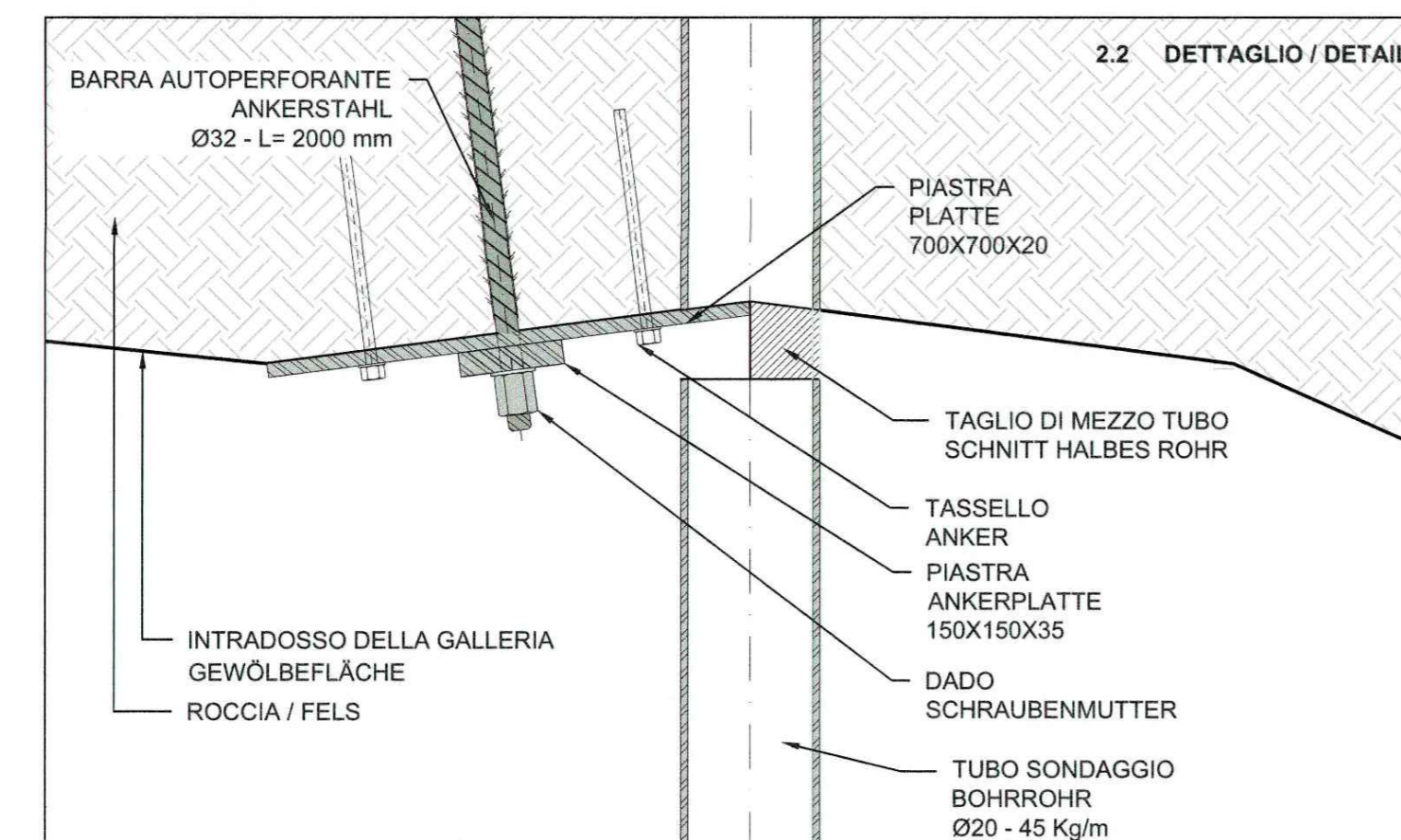
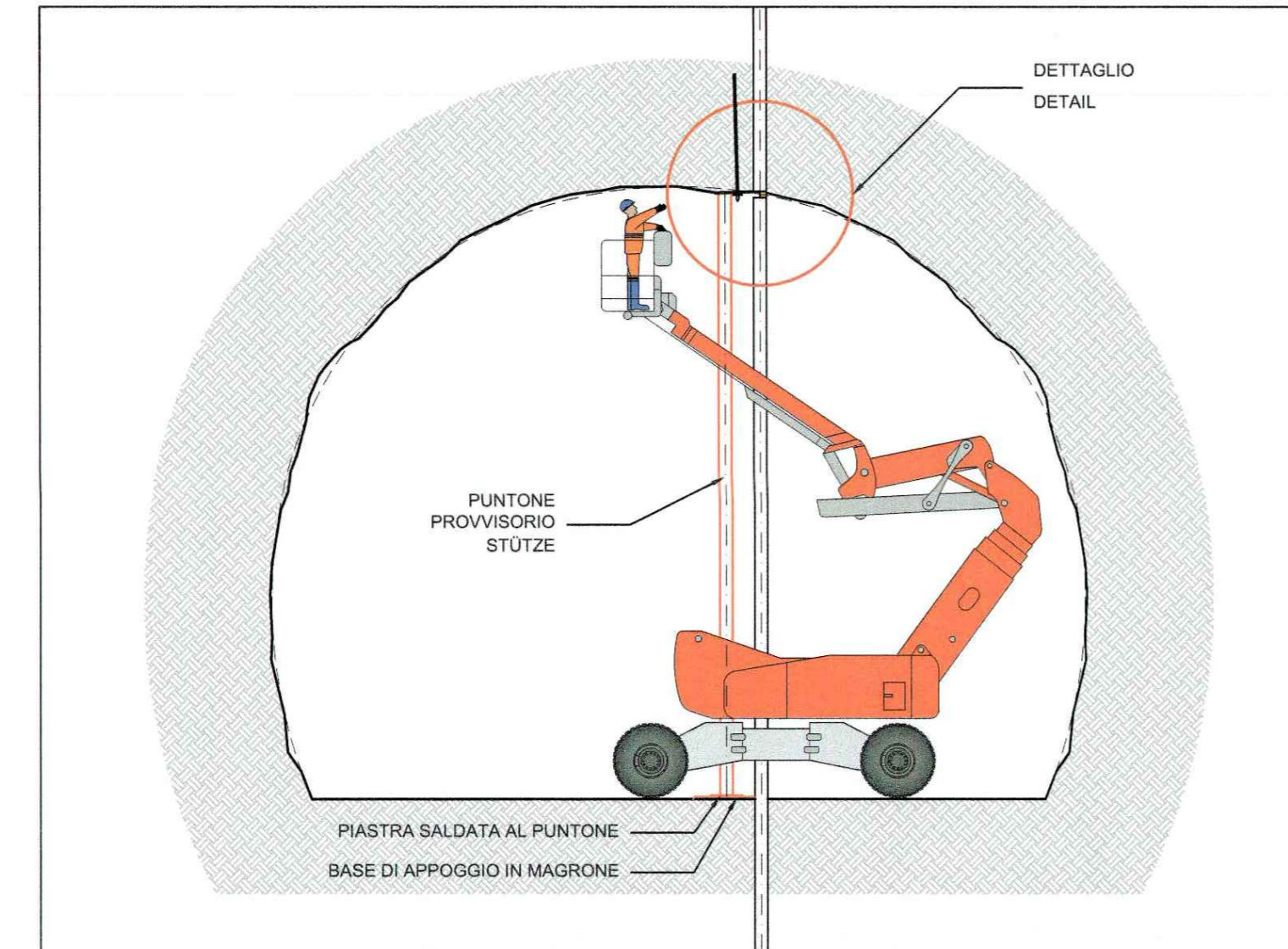
2.1c ESECUZIONE DI N. 2 ANCORAGGI (LUNGHEZZA MIN. 3m) E COMUNQUE IN FUNZIONE DELLA LUNGHEZZA DEL SONDAGGIO DA SOSTENERE; PERFORAZIONE AUSFÜHRUNG VON N. 2 FELSANKER (LÄNGE MIN. 3m) UND SONST ABHÄNGIG VON DER LÄNGE DER BOHRROHR UNTERSTÜTZT WERDEN; BOHRUNG



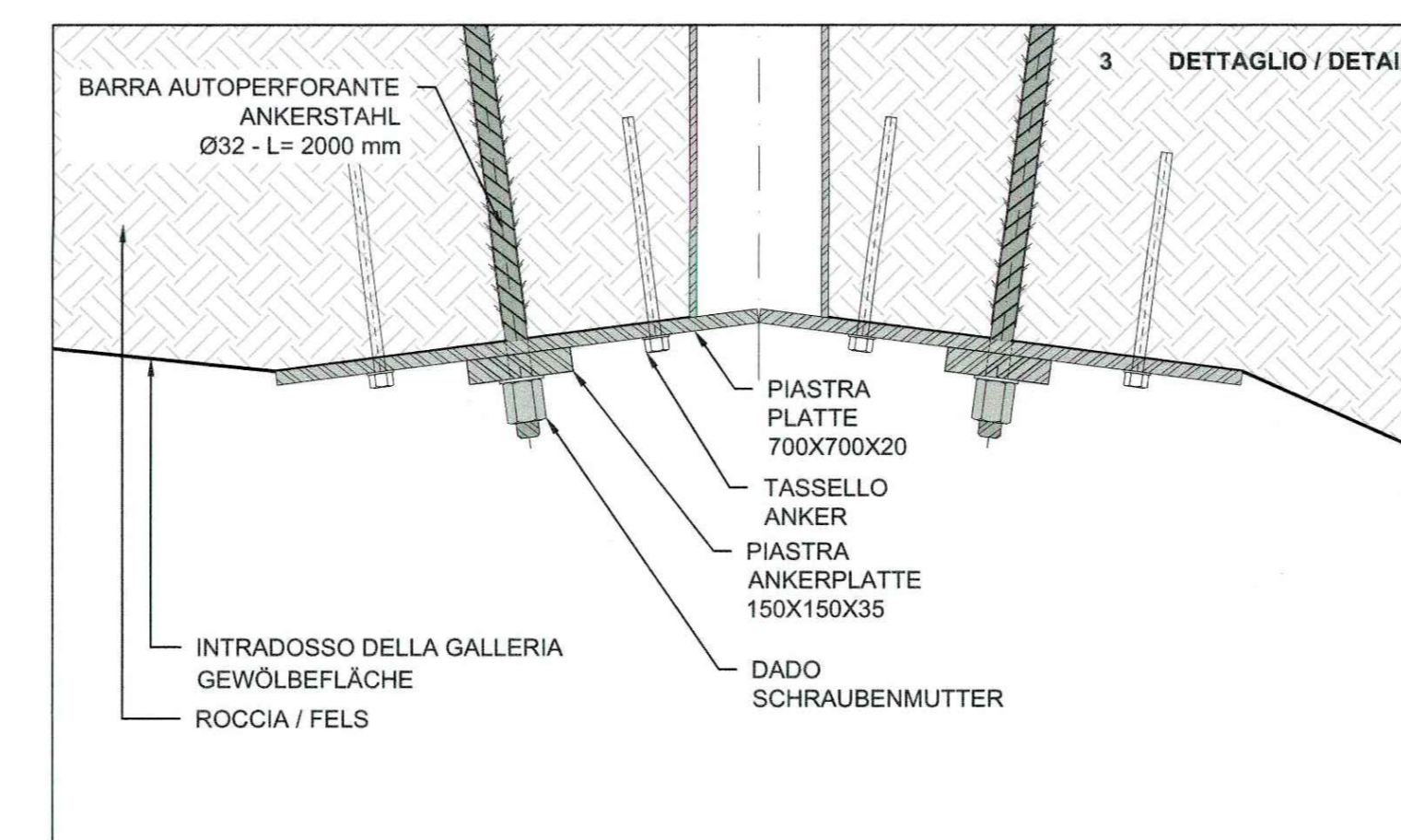
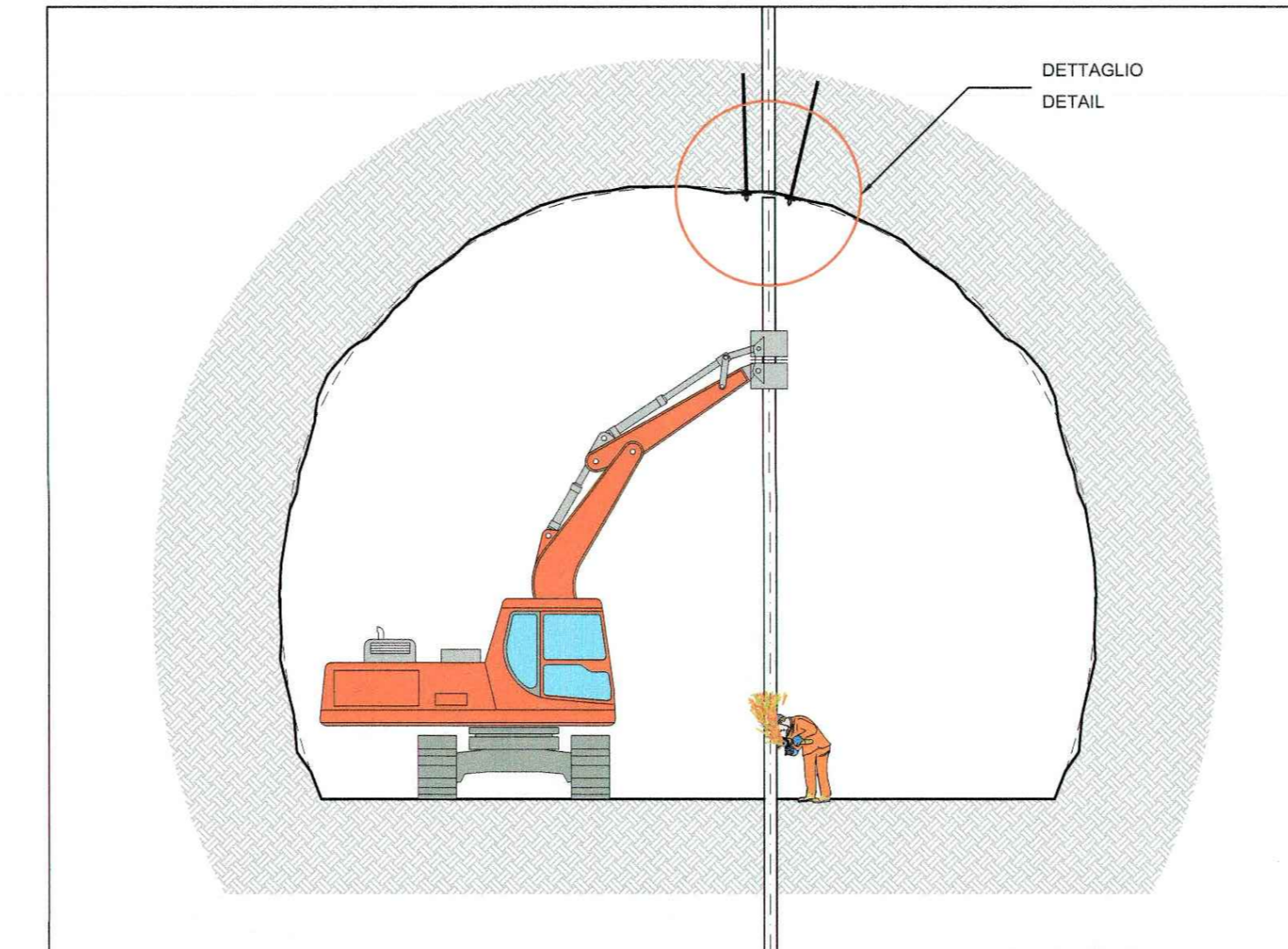
2.1d ESECUZIONE DI N. 2 ANCORAGGI; BLOCCAGGIO CON PIASTRA E DADO, INIEZIONE CON MALTA TIXOTROPICA, POSA DI UN PUNTELLO PROVVISORIO. AUSFÜHRUNG VON 2 ANKER; MONTAGE EINER ANKERPLATTE UND SCHRAUBENMUTTER, INJEKTIONSMÖRTEL MIT TIXOTROPISCHE MÖRTEL, VERLEGUNG EINER STÜTZE.



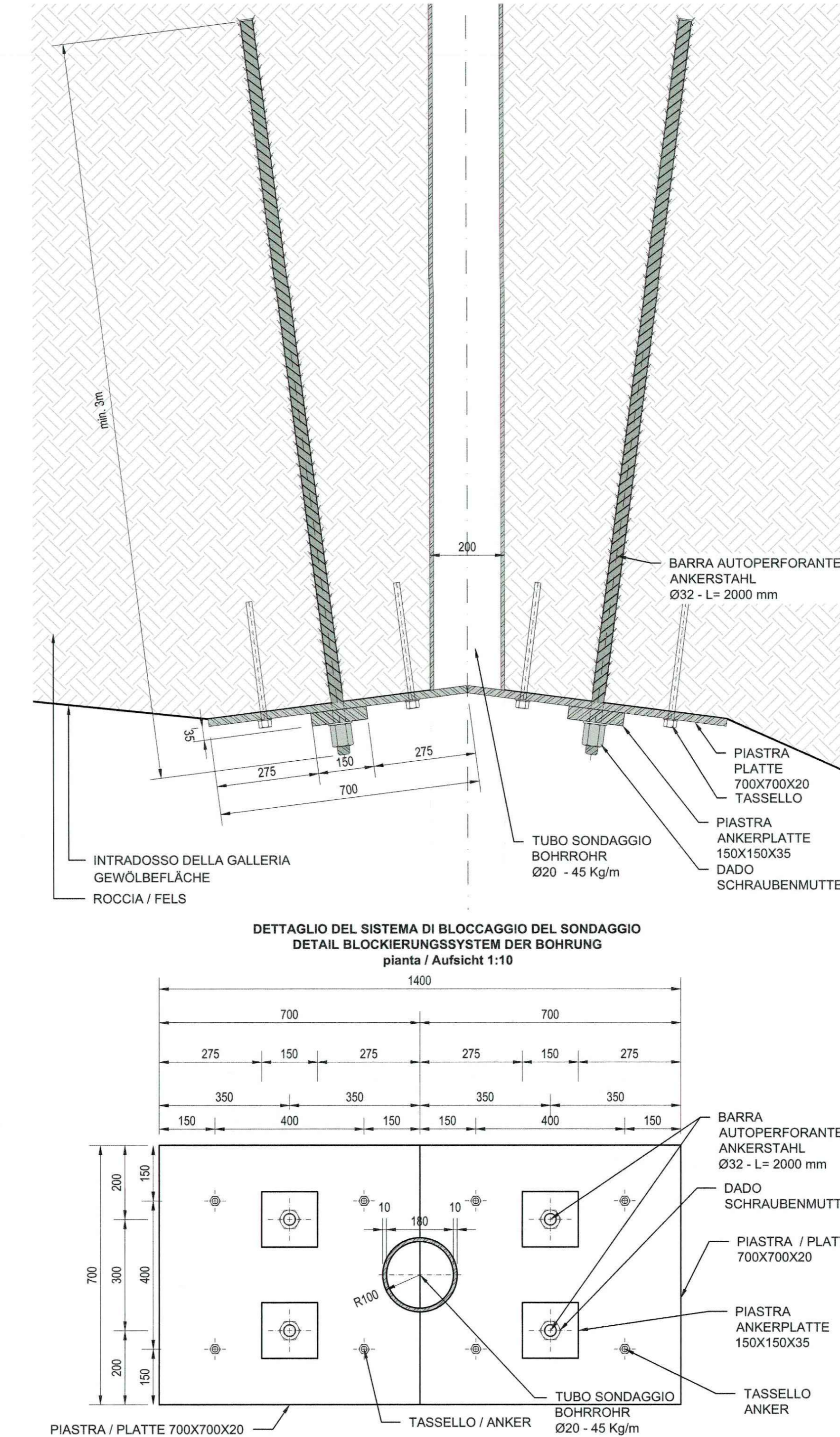
2.2 RIPETERE L'OPERAZIONE DI MESSA IN SICUREZZA COME NEL PUNTO 2.1 PER L'ALTRA METÀ DEL TUBO DEL SONDAGGIO WIEDERHOLEN DIE ARBEITSPHASEN 2.1 FÜR DIE ANDERE HALBE DES ROHRS.



3. TAGLIO E RIMOZIONE DEL TUBO DEL SONDAGGIO NELLA SAGOMA DELLA GALLERIA TRENNUNG UND ENTFERNUNG DER ROHR IN DER TUNNEL



DETTAGLIO DEL SISTEMA DI BLOCCAGGIO DEL SONDAGGIO
DETAIL BLOCKIERUNGSSYSTEM DER BOHRUNG
sezione / Schnitt 1:10



Il CSP, nell'ambito della progettazione esecutiva, ha ricevuto il presente elaborato grafico già allegato al PSC del progetto definitivo di cui all'articolo 75 del Contratto.

Bearbeitungsstand Stato di elaborazione				
Revisione	Modifiche	Responsabile modifica	Data	
00	Emersione / Prima Versione	L. Ivorra	06.08.2015	
01				
02				
03				
04				
05				

Ausbau Eisenbahnstrecke München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsprojekt

Potenzialmente asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progetto esecutivo

Sub-Bauleos Hauptbauwerke Eisackunterquerung
Sublotto di costruzione Opere Principali Sottotraversamento Isarco

Fachbereich: Setore
12 - Sicherheits- und Koordinierungsplan
Thema: Piano di Sicurezza e Coordinamento

Sicherheits- und Koordinierungsplan
Piano di Sicurezza e Coordinamento

Dokumententyp: Grafico

Titel: Interferenza con sondaggi - Sezioni

Autore	Verifiziert	Erstellt	Datum / Data	Stempel
Luigi Rovine			06.08.2015	
			06.08.2015	
			06.09.2015	

Projekt: 02 H71 AF 002
Blatt: 12
Datum: 031.00
Skala: B0115 00732 9X0 00