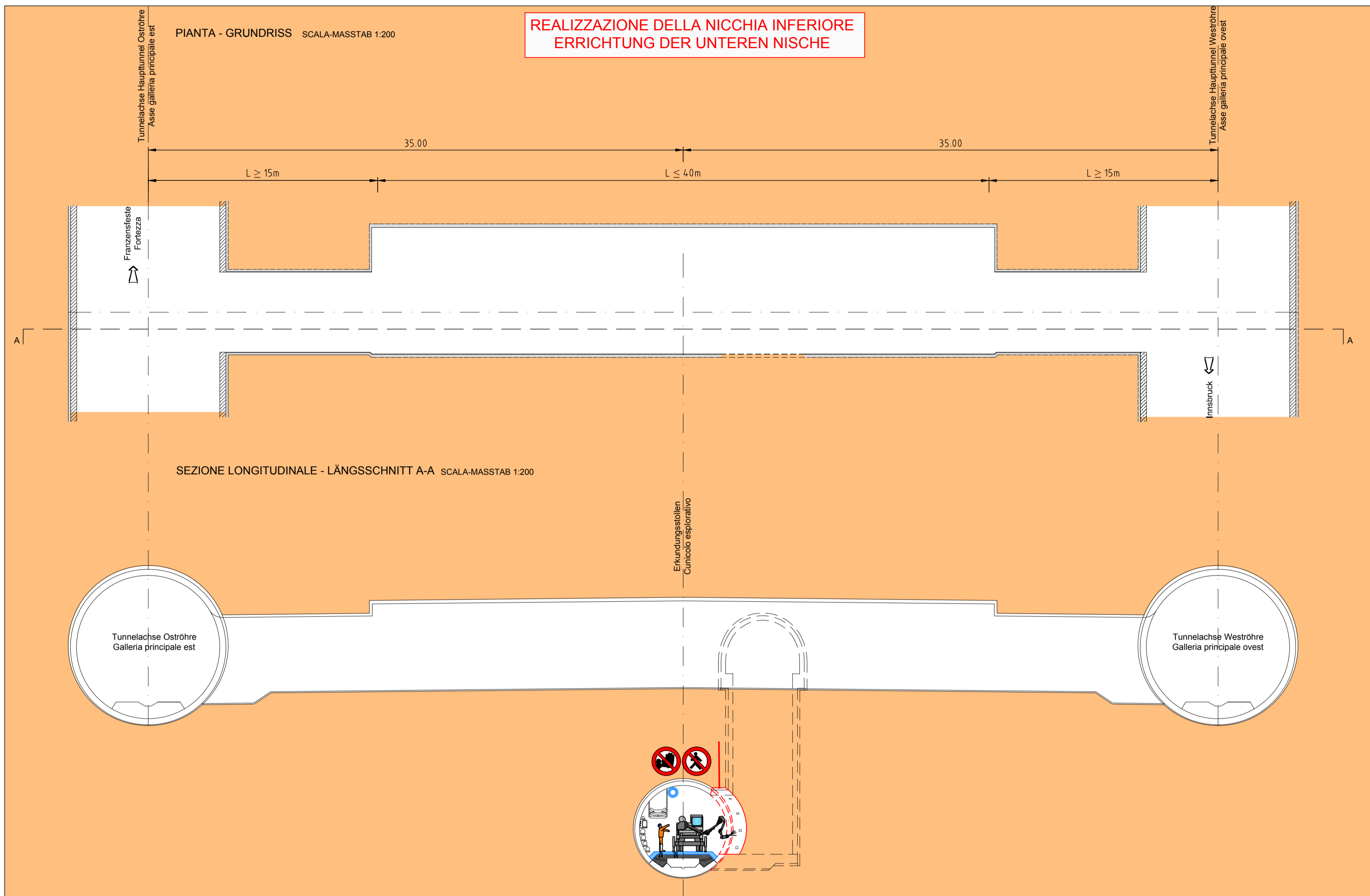


Pozzo di accesso - Cunicolo trasversale "Tipo 2" 2/11
Auffahrtschacht-Querschlag "Typ 2" 2/11

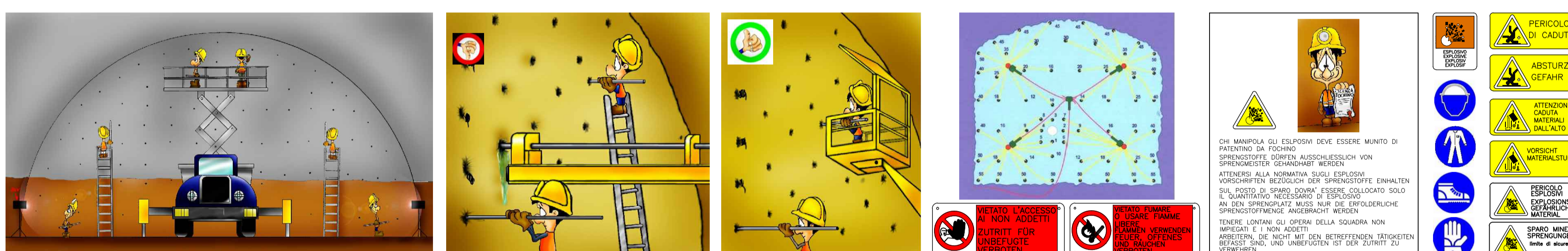
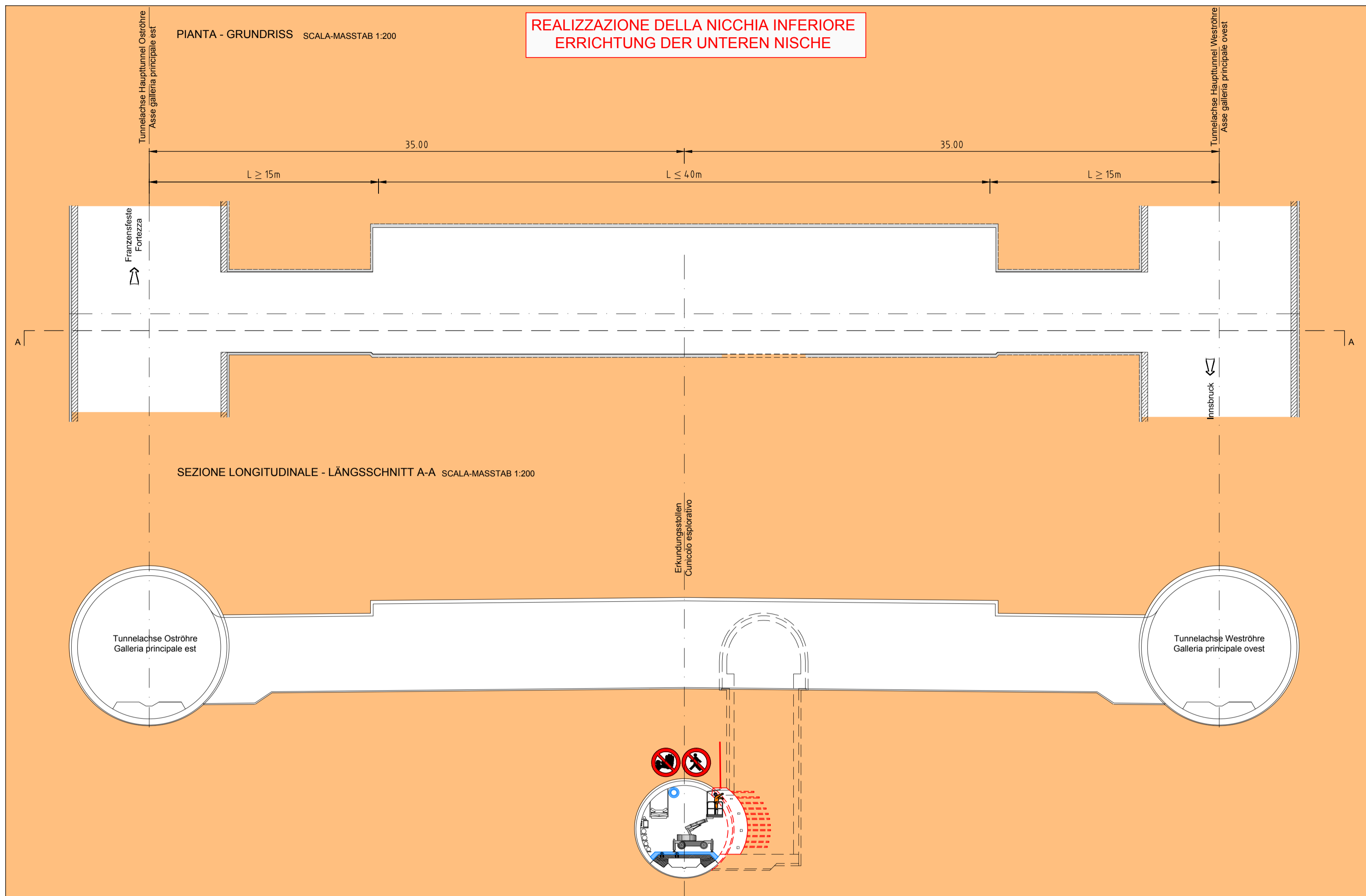
FASE DI LAVORO ESECUZIONE SPRITZ BETON
ARBEITSPHASE SICHERUNG MIT SPRITZ BETON

5



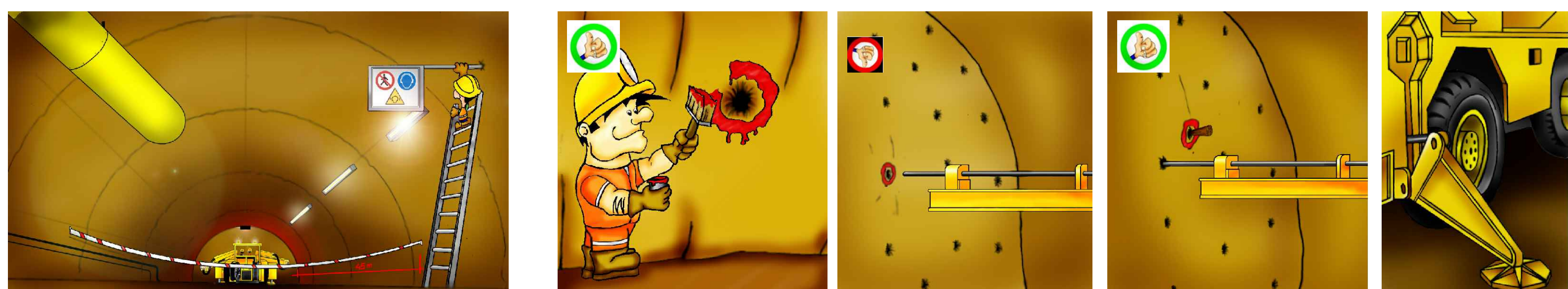
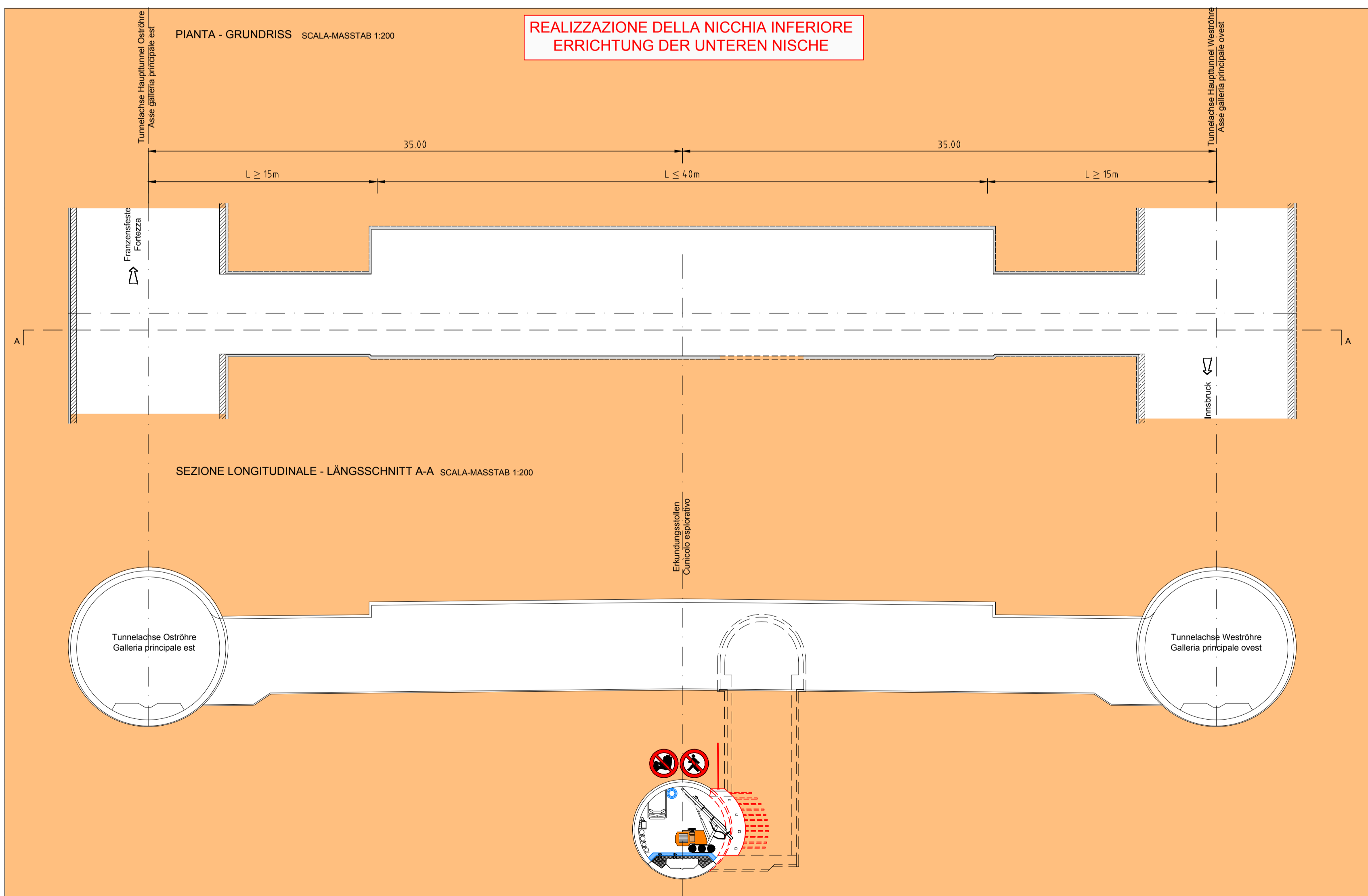
FASE DI LAVORO CARICO VOLATA
ARBEITSPHASE LADEN DER SPRENGUNG

7



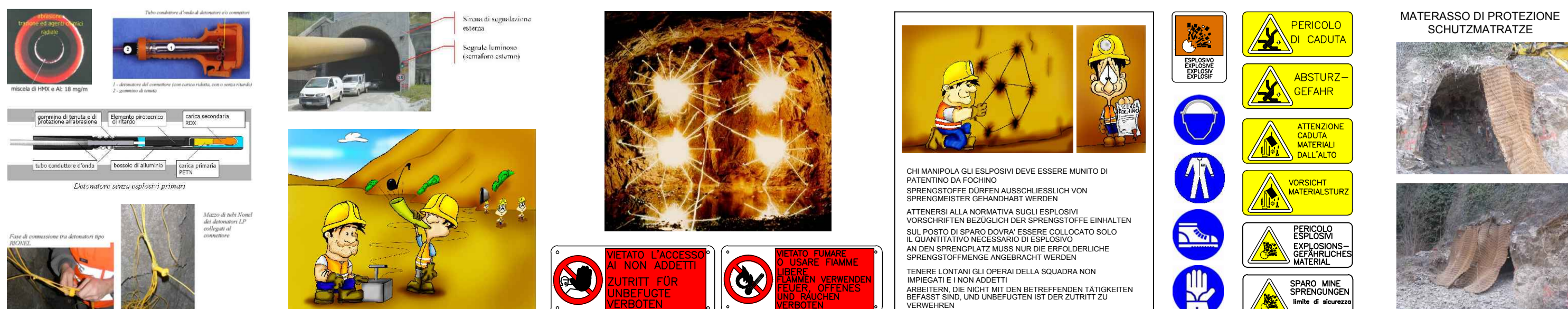
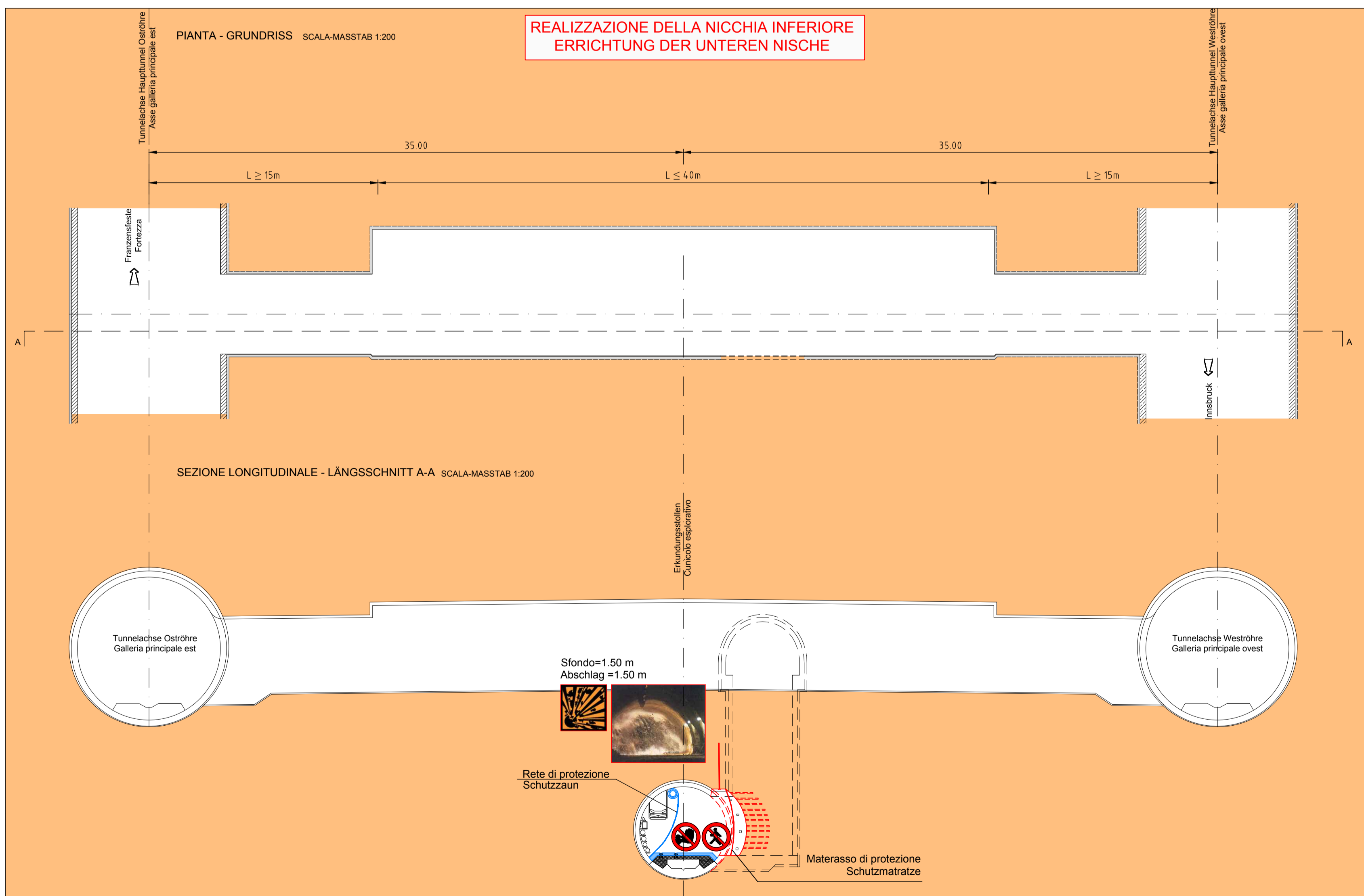
FASE DI LAVORO PERFORAZIONE VOLATA
ARBEITSPHASE BOHREN DER SPRENGLÖCHER

6



FASE DI LAVORO BRILLAGGIO VOLATA
ARBEITSPHASE SPRENGUNGEN

8



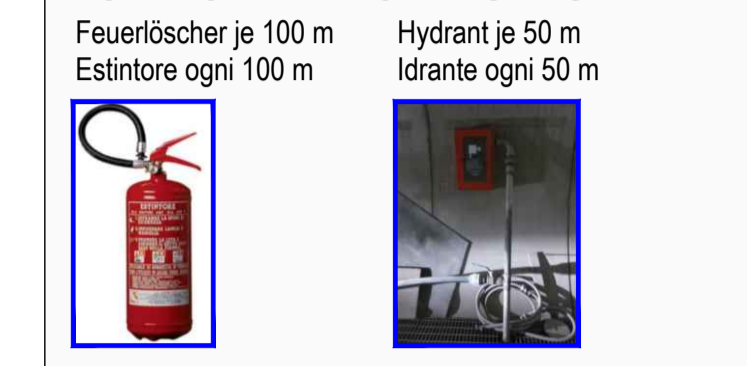
INNERE SICHERHEITSAUSSTATTUNGEN
DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA



Gli addetti devono indossare le cuffie antirumore durante le lavorazioni che superano la soglia degli 85 db. Die Arbeiter müssen während den Arbeiten, die die 85 db Grenzen überschreiten, den Gehörschutz tragen.



INNERE BAULICHER BRANDSCHUTZMASSNAHMEN
DOTAZIONI ANTINCENDIO IN GALLERIA



**BRILLAMENTO CON ESPLODITORE PER INNESCO NON ELETTRICO (NONEL)
SPRENGUNG MIT SCHOCKWELLENZÜNDER (NICHT ELEKTRISCH - NONEL)**

FASE/PHASE 1
1. INSERIRE L'INNESCO NEL SUO ALLOGGIAMENTO. INSERIRE IL TURO AD ONDA DURTO NELL'APPROFITO FORO E NEL GANCIO DI SUPPORTO, FACENDO SÌ CHE IL TURO FUORISCA PER ALMENO 5 CM. DEN ZÜNCHER IN SEIN GEHÄUSE GEBEN. DAS WELLENLEITERFORO IN DIE DAFÜR VORGEBENE ÖFFNUNG EINFÜHREN UND AN DER HALTERUNG EINHÄNGEN. DAS RICHTE MUSS MINDESTENS 5 CM VORSTEHEN.

FASE/PHASE 2
2. RIVOLGENDO SI ALL'ALLOGGIAMENTO DELLA CAPSULA DI INNESCO CHE GIELLO DEL TURO AD ONDA DURTO, SVOLGENDO TALE OPERAZIONE IL TURO VERRÀ TAGLIATO ALLA GIUSTA LUNGHEZZA. SOWOHL DAS ZÜNDKAPSELGEHÄUSE WIE AUCH DAS WELLENLEITERFORO VORGRÜBLEN UND BEI DESER GEGENHEIT AUF DIE RICHTIGE LÄNGE ZUSCHNEIDEN.

FASE/PHASE 3
3. DOPO ESSERSI ASSICURATI CHE TUTTE LE PROCEDURE DI SICUREZZA SIANO STATE ATTUATE, PREMERE IL TASTO DI SICUREZZA NECESSARIO ALLO SCLICCO DELL'ESPLODITORE E SPARARE, PREMENDO CON FORZA IL BOTTONE DI SPARO.

FASE/PHASE 4
4. L'ESPLODITORE HN1 È PRONTO PER LO SPARO DER ZÜNCHER HN1 SIND SCHOSSBEREIT.

Referenzdokumente		Documenti di riferimento	
Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung	Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung
02_H61_SI_550_KSI_D0700_41005	Bericht - Allgemeiner Teil		
02_H61_SI_550_KSI_D0700_41080	Tunnelarbeiten Bauprogramm - Sicherheitszeitanlagen		Programma lavori in galleria - Segnari sicurezza

M / SCALA 1 : 200

Bearbeitungsstand			
Stato di elaborazione			
Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung	Verantwortlicher	Datum
00	Entwerfer / Prima Versione	Francini	02.04.2014
10	Entwerfer / consegna Definitiva	Francini	31.07.2014
11	Projektüberprüfung und Genehmigung der Vorarbeiten aus dem Pfortenplan / Conoscimento progetto in sede di cantiere	Francini	09.10.2014
20	Überprüfung erfolgt Dimensionierung für 1 vom 17.10.2014 / Dimensione progetto GSE n° 1 del 17.10.14	Francini	04.12.2014
21	Aktuelle für Ausschreibung / Emersione per Appalto	Francini	30.01.2015

Ein Bauleitung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transnationalen und Interregionalen Zusammenarbeit. Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea. Finanziato con i fondi della Rete dei Trasporti Europei.

Ausbau Eisenbahntunnel München-Venona
BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsplanung

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progettazione esecutiva

D0700: Bauteil Nr. 2/3	D0700: Lote Nr. 2/3
Programmas: WBS	Sicurezza
Typ-document: Typo-document	Elaborato grafico PSC
Titel: S/Ge - Untergrabenwerke - Interferenzmanagement	TITOLO: S/Ge - Opere in sotterraneo - Gestione interferenze
Objekt: Auffahrtschacht - Querschlag "Typ 2" (Batt. 211)	Objekt: Pozzo di accesso - Cunicolo trasversale "Tipo 2" (Batt. 211)

RT4P		Pracownicy Technicznej Biuro Projektowania i Dokumentacji	
Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung	Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung
01	Projekt		

BBT			
Galleria di Base del Brennero			
Ausführungsplanung			
Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società	
30.01.2015	Francini	Parqueti-Russia	
	R. Zurlo	K. Bergmeister	

Projektspezifische	Spezifikation	Revisionsnummer	Revisionsbeschreibung
02	H61	SI	550
			KSI
			D0700
			43536
			2/1

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE GALLERIE DI LINEA E DEL CUNICOLO ESPLORATIVO: VEDI 02 - PROGETTAZIONE DELLE OPERE
BEFESTIGUNGSMASSNAHMEN DER HAUPTTUNNELS UND DER ERKUNDUNGSTOLLEN: SIEHE 02 - PROJEKTIERUNG DER BAUWERKE