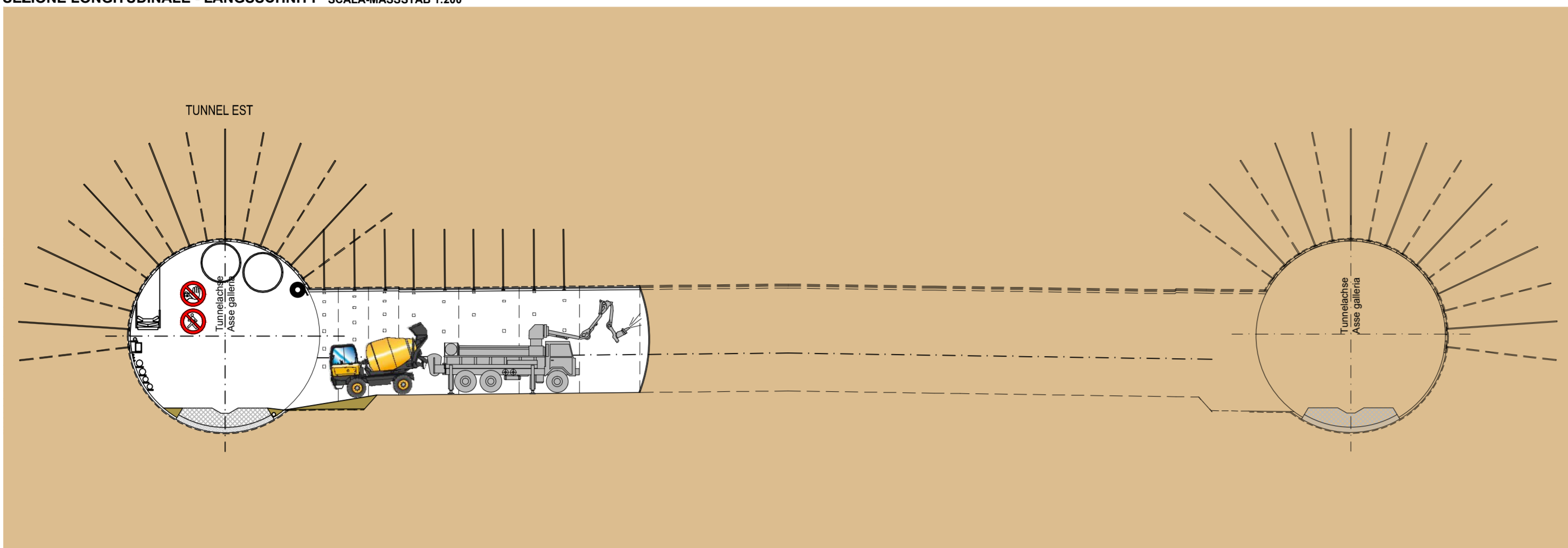


MODALITA' DI ESECUZIONE CUNICOLI TRASVERSALI "CT1 SUD"  
(GALLERIE DI LINEA SCAVATE CON TBM "APERTA")

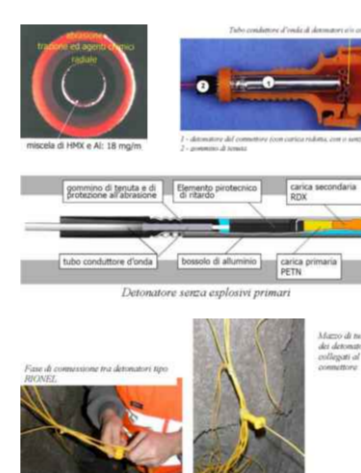
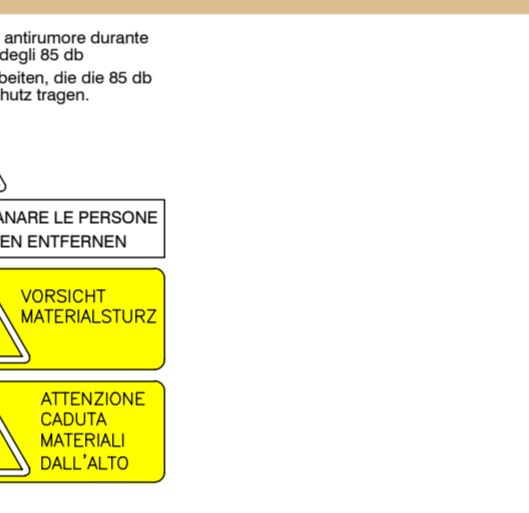
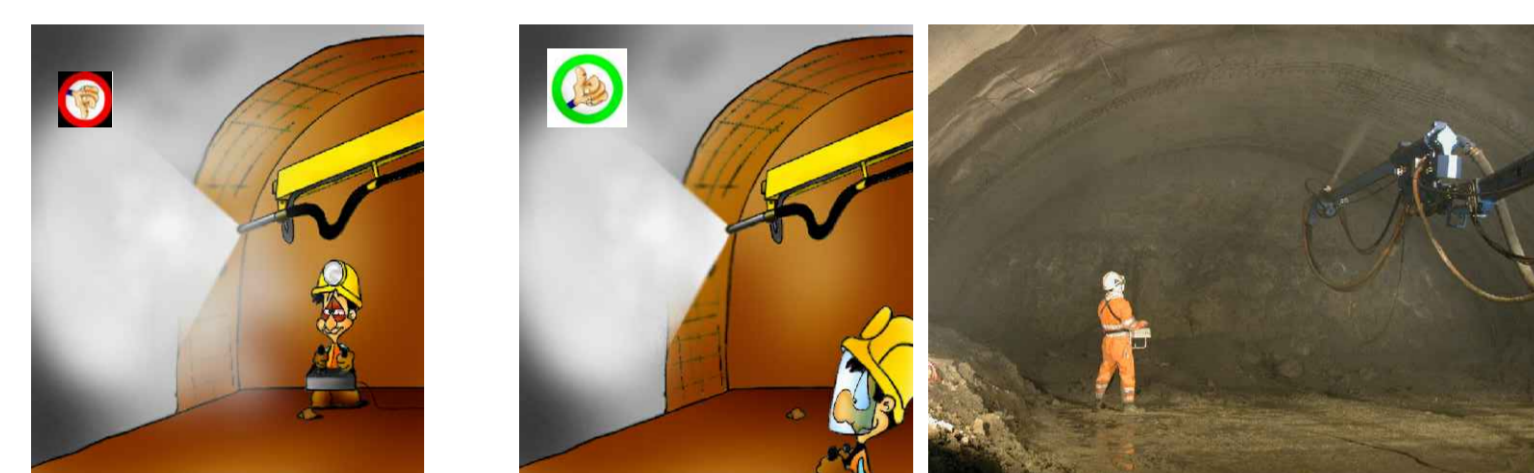
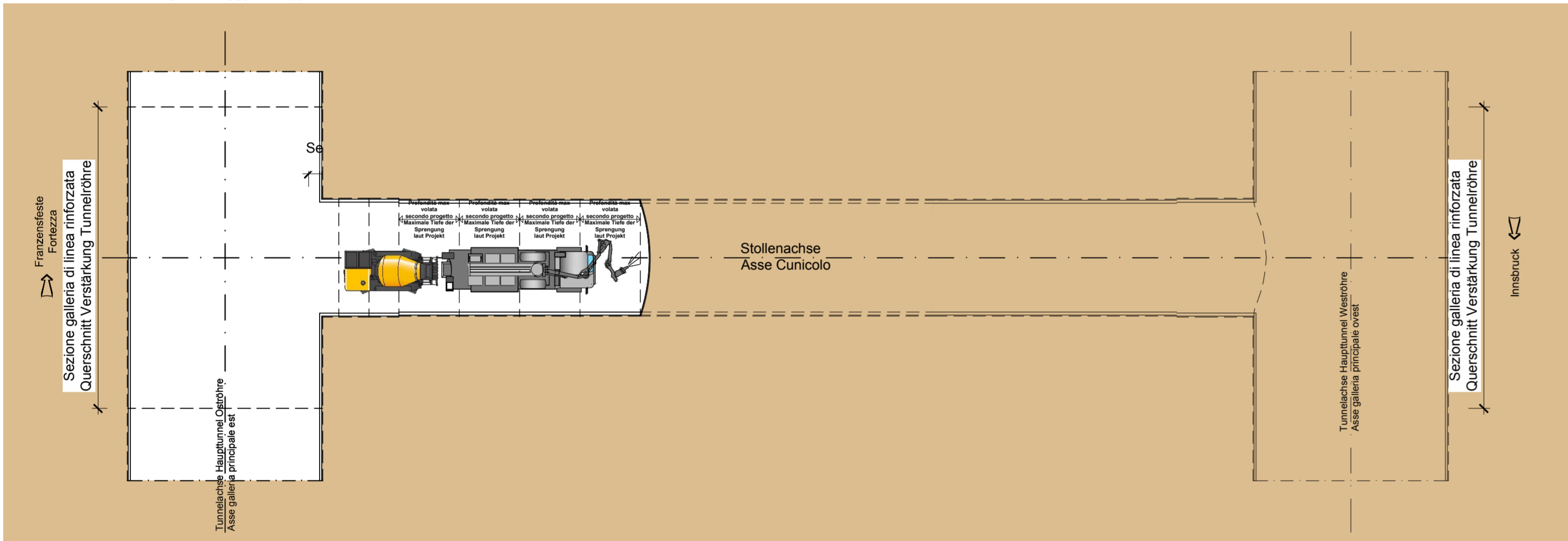
AUSFÜHRUNGSMETHODE FÜR DIE QUERTOLLEN CT1 SÜD  
(MIT TBM IN OFFENER BAUWEISE GEBOHRTE TUNNELS)

FASE DI LAVORO: ESECUZIONE SPRITZ-BETON  
ARBEITSFASE: SICHERUNG MIT SPRITZ-BETON

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200

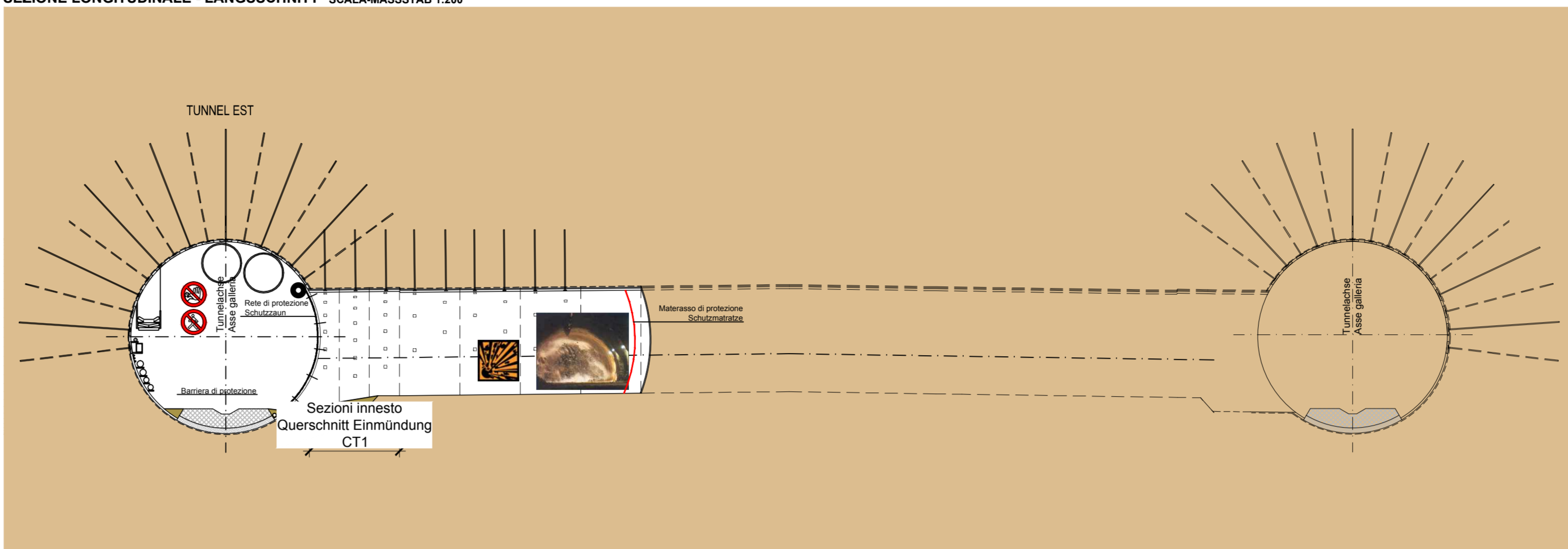


PIANTA - GRUNDRISSE SCALA: MASSSTAB 1:200

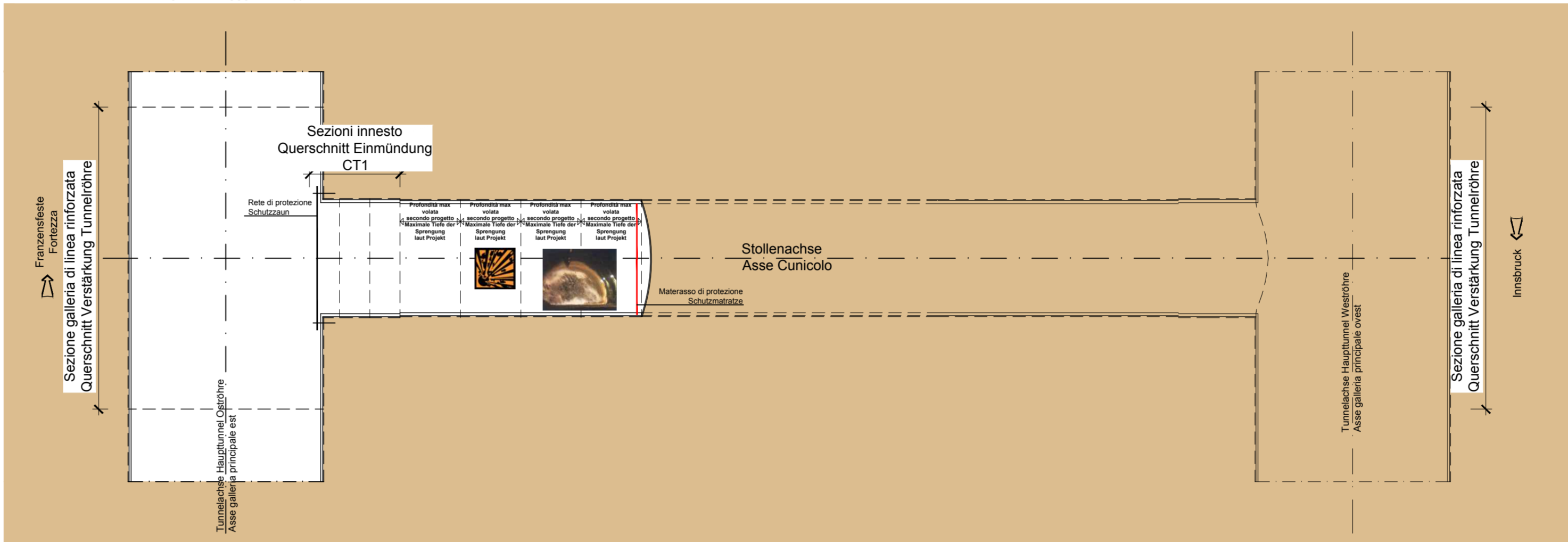


FASE DI LAVORO: BRILLAMENTO VOLATA  
ARBEITSFASE: SPRENGUNGEN

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200

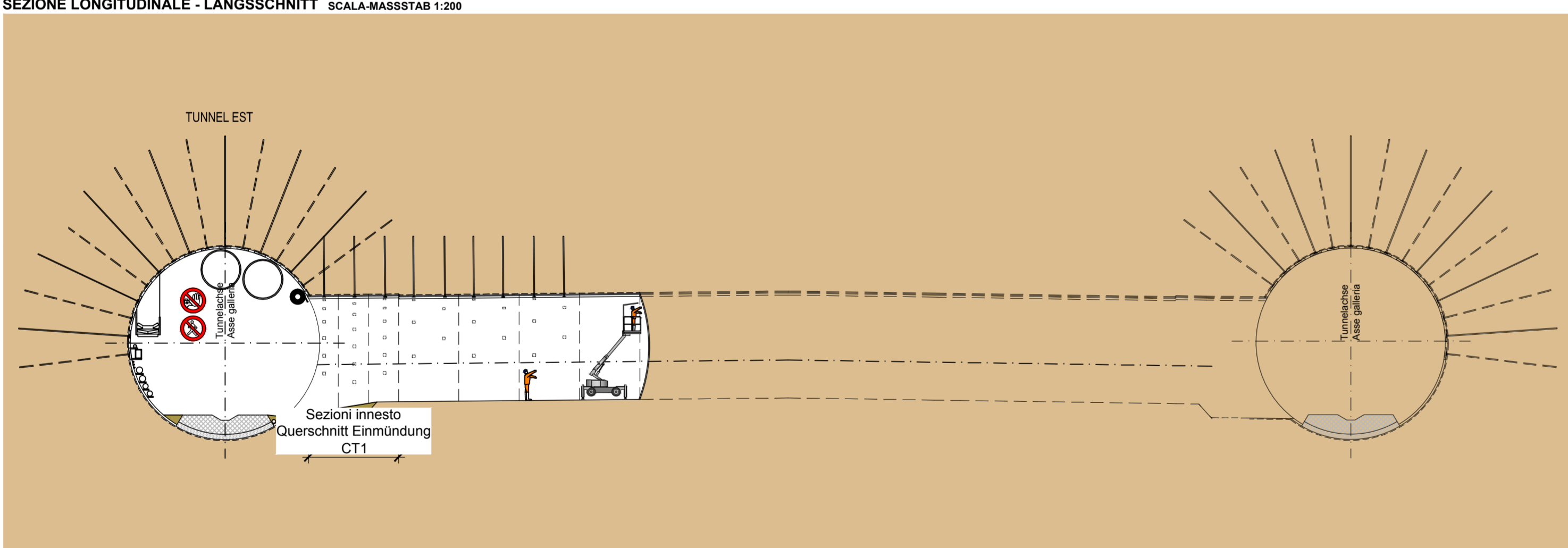


PIANTA - GRUNDRISSE SCALA: MASSSTAB 1:200

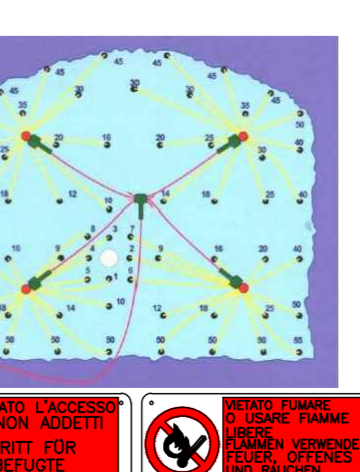
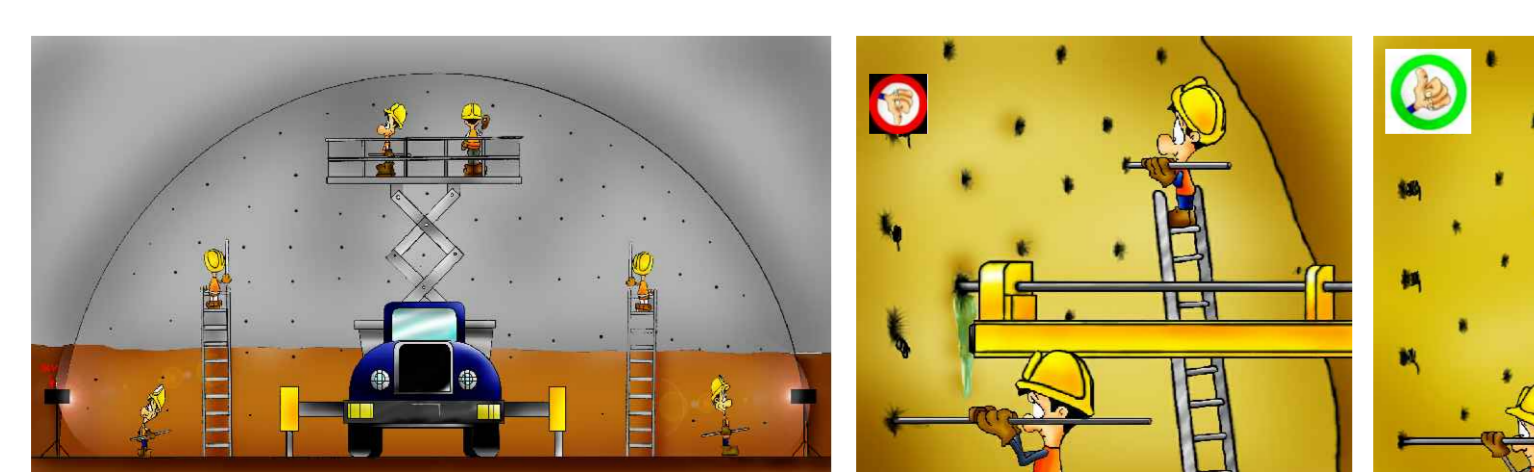
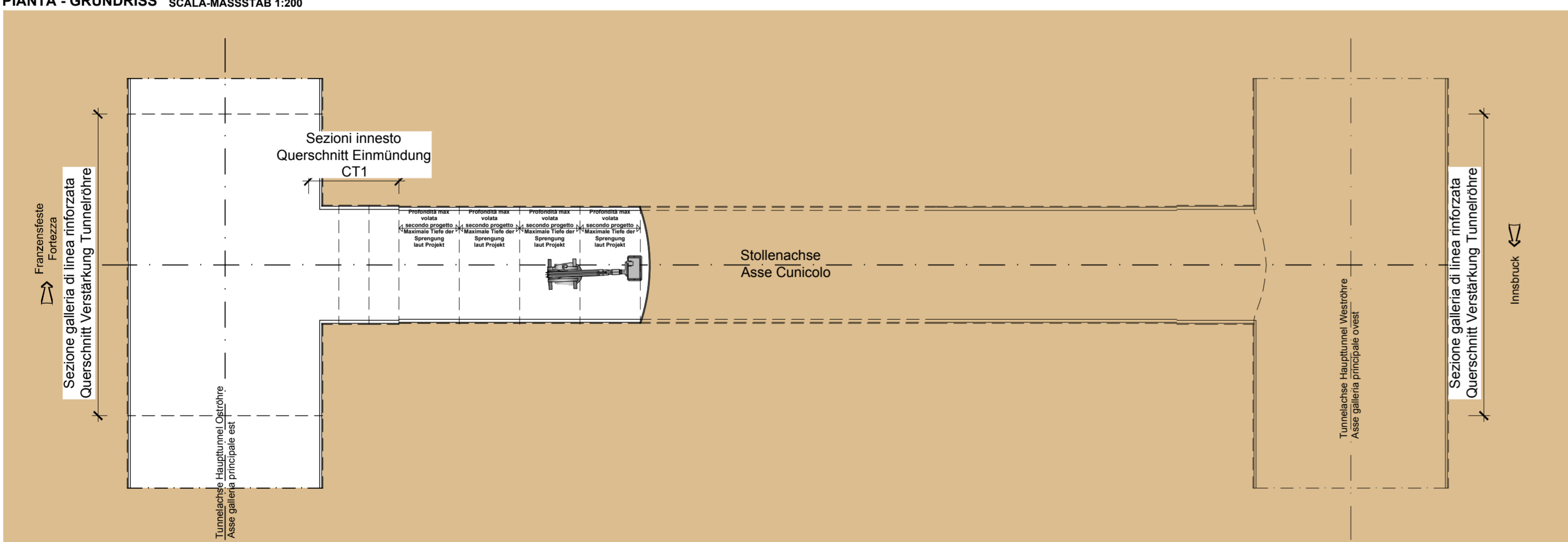


FASE DI LAVORO: CARICO VOLATA  
ARBEITSFASE: LADEN DER SPRENGUNG

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200

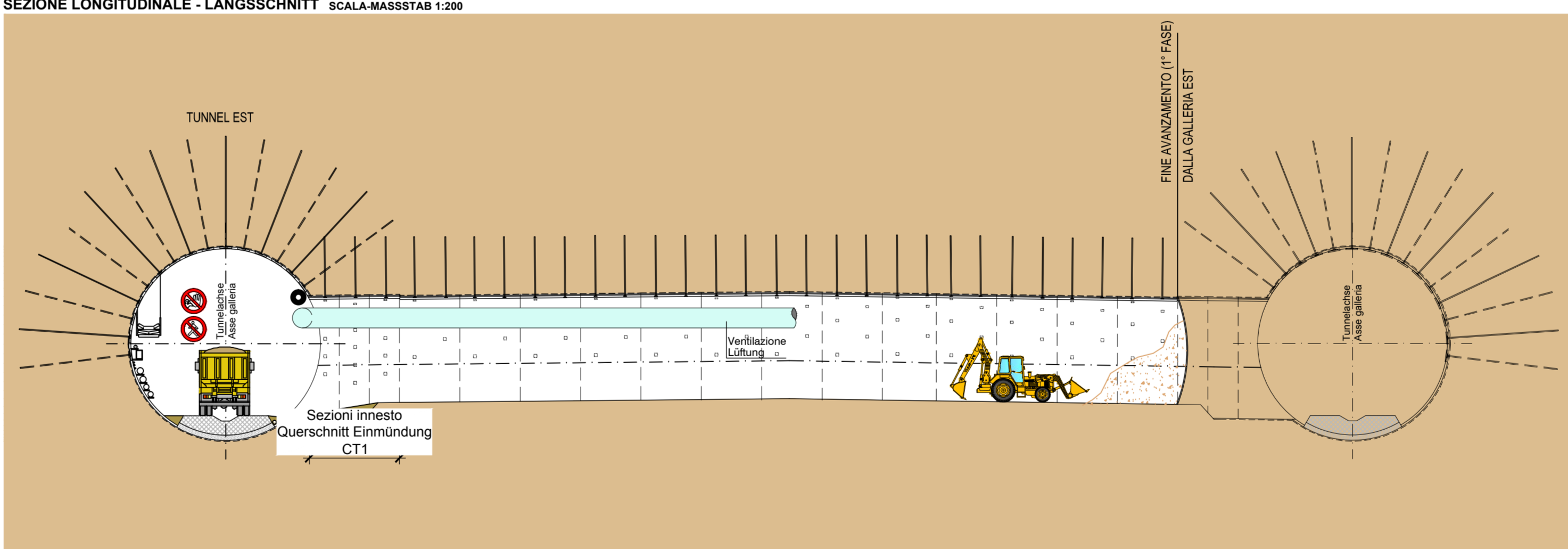


PIANTA - GRUNDRISSE SCALA: MASSSTAB 1:200

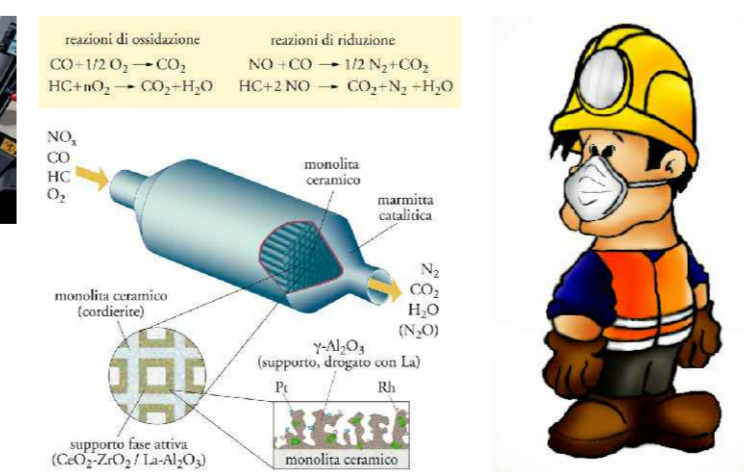
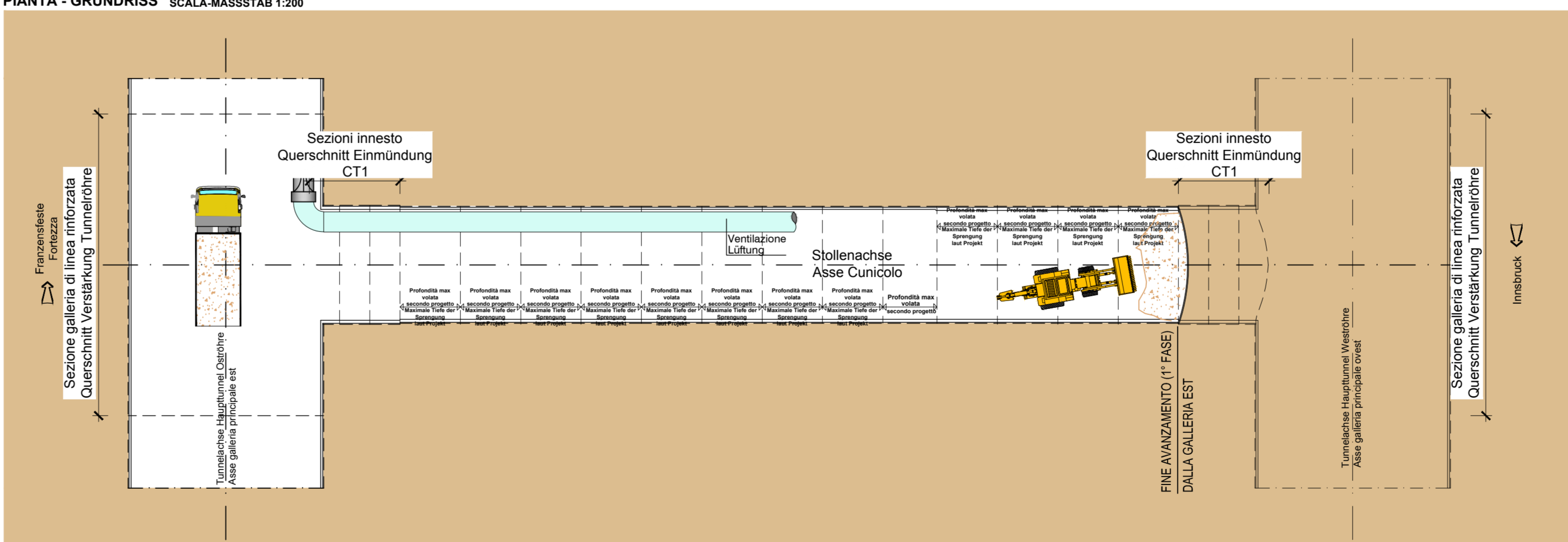


FASE DI LAVORO: SMARINO  
ARBEITSFASE: ABTRANSPORT DES AUSBRUCHMATERIALS

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200



PIANTA - GRUNDRISSE SCALA: MASSSTAB 1:200



**INNERE SICHERHAUSSTATTUNGEN**  
DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA

SOS Schrank je 500 m  
Armato SOS ogni 500 m

Videovigilanza je 500 m  
Videoovigilanza ogni 500 m

Retungcontainer je 2000 m  
Container di emergenza ogni 2000 m

FEUERHAUSSTATTUNGEN  
DOTAZIONI ANTINCENDIO IN GALLERIA

Feuertafel je 100 m  
Estintore ogni 100 m

Hydrant je 50 m  
Idrante ogni 50 m

GSM - Tunnelanlage  
Impianto GSM in galleria

AREA  
VIDEOSPRIVILEGIATA

Veicolo per l'evacuazione di emergenza

**ABBATTIMENTO POLVERI**  
DOPPIA BARRIERA DI NEBULIZZAZIONE  
STAUBKÄMPFUNG  
DOPPELTE SPRÜHNEBELWAND

KEIN DURCHFANG  
DENSCHUTZ  
dB(A)

TRANSPARENZ  
SENZA  
PROTEZIONE  
KOSMETIK  
dB(A)

OBBLIGATORIO  
L'OBBLIGATORIO USARE  
I MEZZI DI PROTEZIONE  
PERSONALE IN DOTAZIONE  
AL CANTIERE

**Referenzdokumente**  
Documenti di riferimento

02_H61_SI_550_KSG_D0700_41005	Bericht - Allgemeiner Teil	Relazione - Parte Generale
02_H61_SI_550_KSI_D0700_41080	Tunnelarbeiten Bauprogramm - Sicherheitskonzeption	Programma lavori in galleria - Scenari sicurezza

**Bearbeitungsstand**  
Stato di elaborazione

Revision	Änderungen	Verantwortlicher	Datum
Revisions	Modifiche	Responsable modifica	Data
00	Erstversion / Prima Versione	Rausa	09.04.2014
10	Endabgabe / Consegna Definitiva	Franzelli	31.07.2014
11	Prüfverfahrenabklärung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento degli adempimenti istruttori	Franzelli	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dimensionierung M-1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito CDS n°1 del 17.10.2014	Franzelli	04.12.2014
21	Angebot für Ausschreibung / Emersion per Appalto	Franzelli	30.01.2015

**BRENER BASISTUNNEL**  
Ausführungsplanning

Potenzamento asse ferroviaria Monaco - Verona  
**GALLERIA DI BASE DEL BRENERO**  
Progettazione esecutiva

D0700: Bakois Maus 2-3

Progettazione: WBS  
Sicurezza: Sicurezza  
Tipo documento: Prospetto grafico PSC  
Fase: Fase  
S-Ge - Unterlagbauwerke - Interferenzmanagement: CSP - Opere in sotterraneo - Gestione interferenza  
Querschlag "CT1 Sud" (Blatt 6/11) Cunicolo trasversale "CT1 Sud" (Tav. 6/11)

**BBT**  
Brenner Basistunnel BBT SE

Projet:	02_H61	Rev:	SI	Scale:	1:200
Objekt:	H61	Urs:	54.01.15	Blatt:	21
Stand:	02	Urs:	H61	Blatt:	21