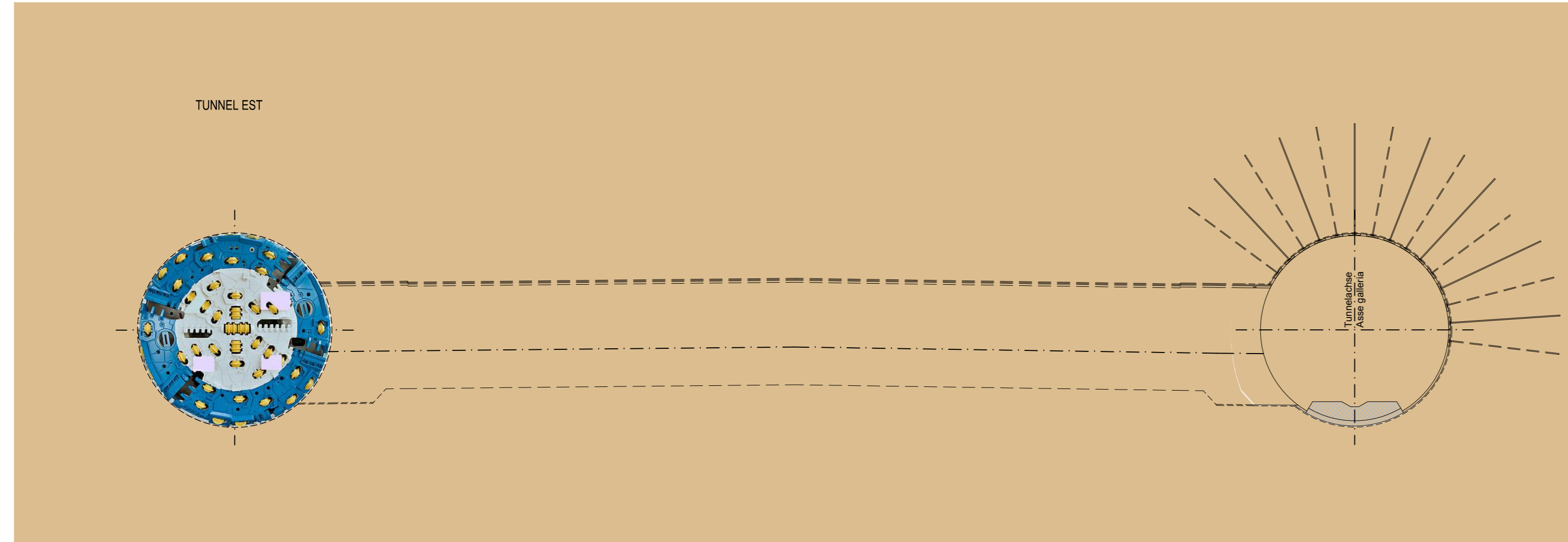


**MODALITA' DI ESECUZIONE CUNICOLI TRASVERSALI "CT1 SUD"**  
(GALLERIE DI LINEA SCAVATE CON TBM "APERTA")

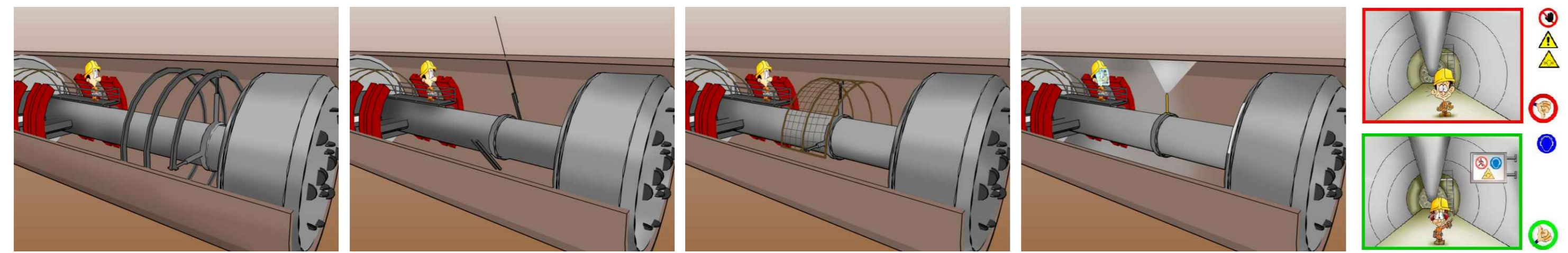
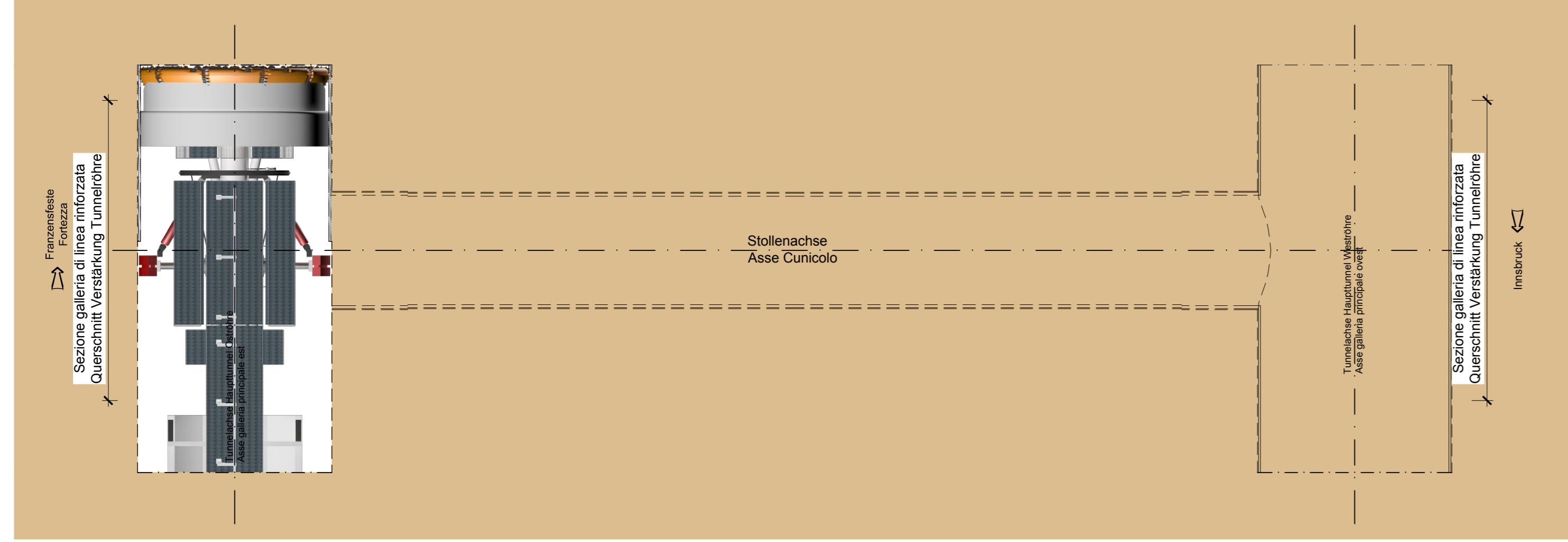
**AUSFÜHRUNGSMETHODE FÜR DIE QUERSTOLLEN CT1 SÜD**  
(MIT TBM IN OFFENER BAUWEISE GEBOHRTE TUNNELS)

FASE DI LAVORO: AVANZAMENTO MECCANICO (TBM APERTA)  
ARBEITSPHASE: MASCHINELLER VORTRIEB (OFFENE TBM)

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200

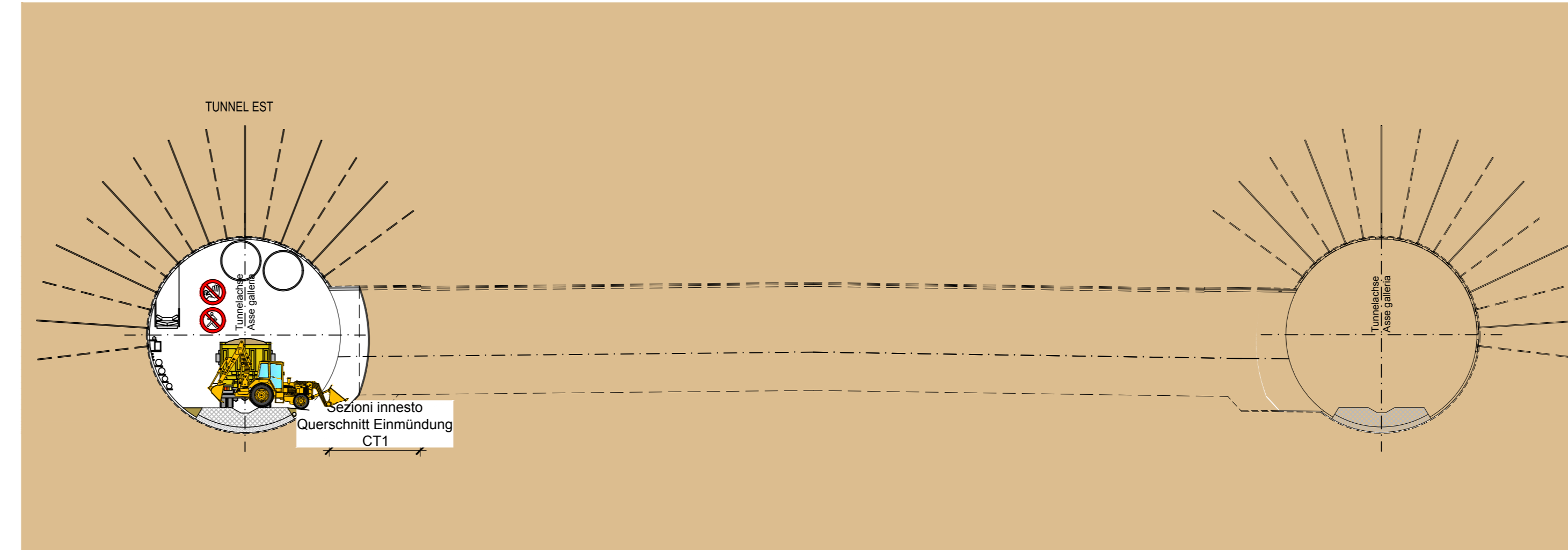


PIANTA - GRUNDRISS SCALA MASSSTAB 1:200

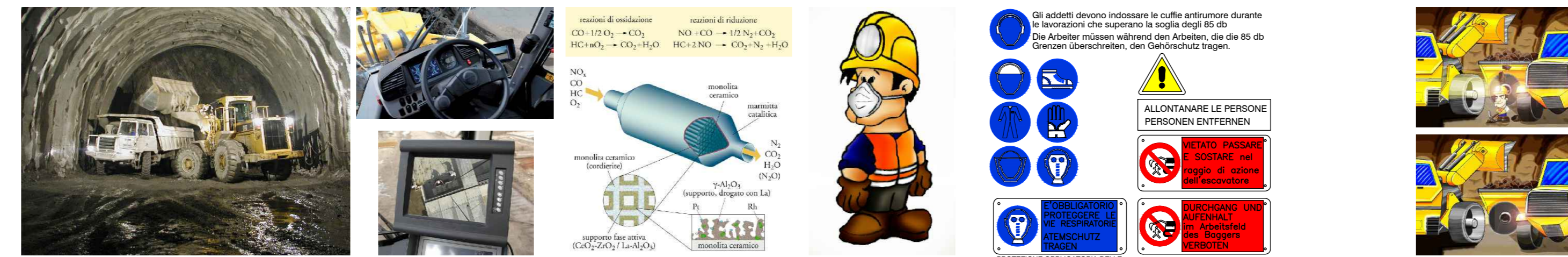
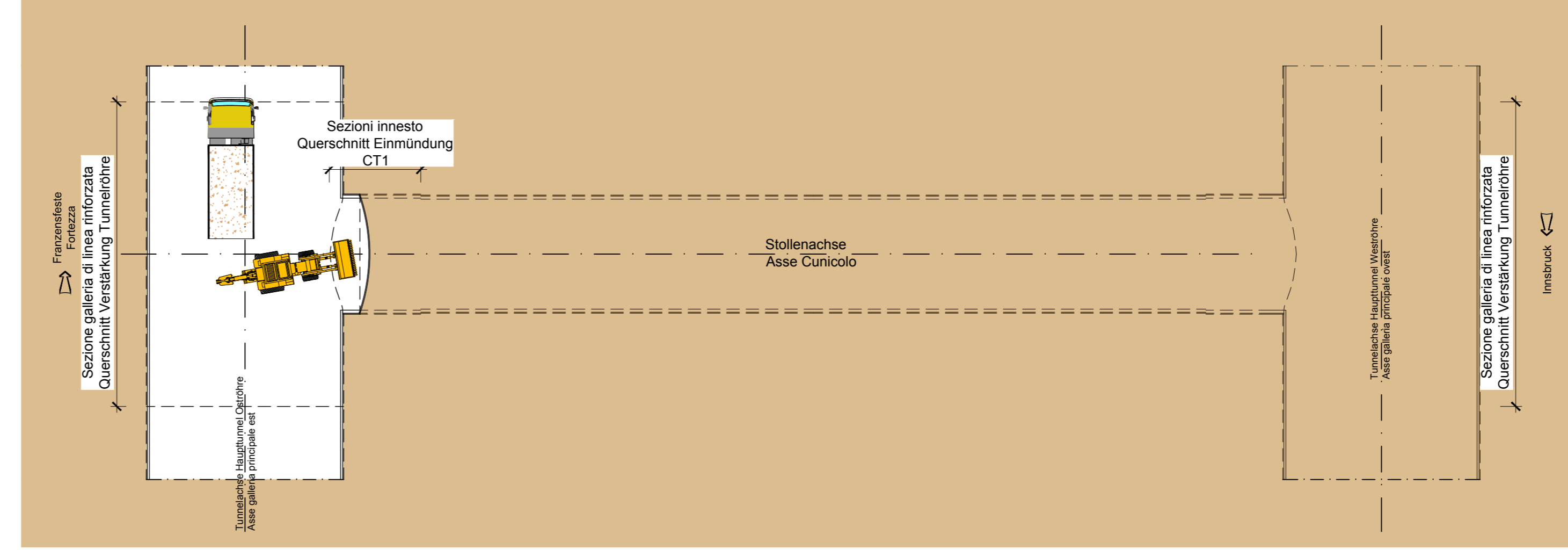


FASE DI LAVORO: SMARINO  
ARBEITSPHASE: ABTRASPORT DES AUSBRUCHMATERIALS

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200

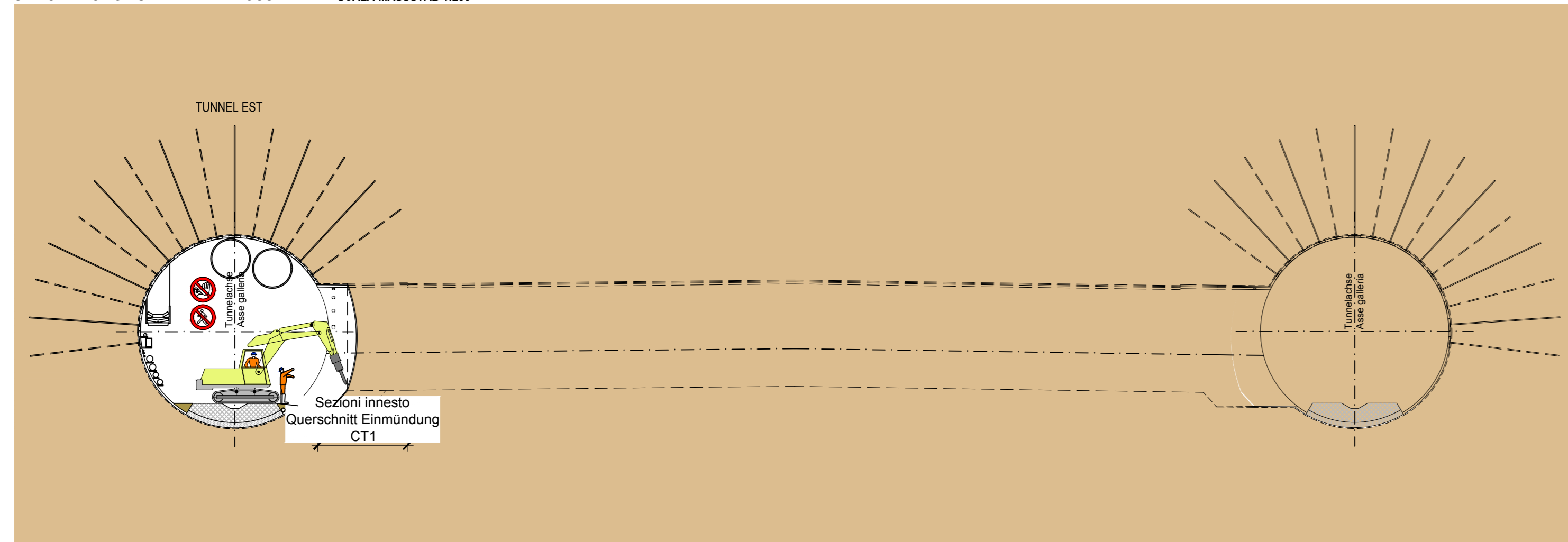


PIANTA - GRUNDRISS SCALA MASSSTAB 1:200

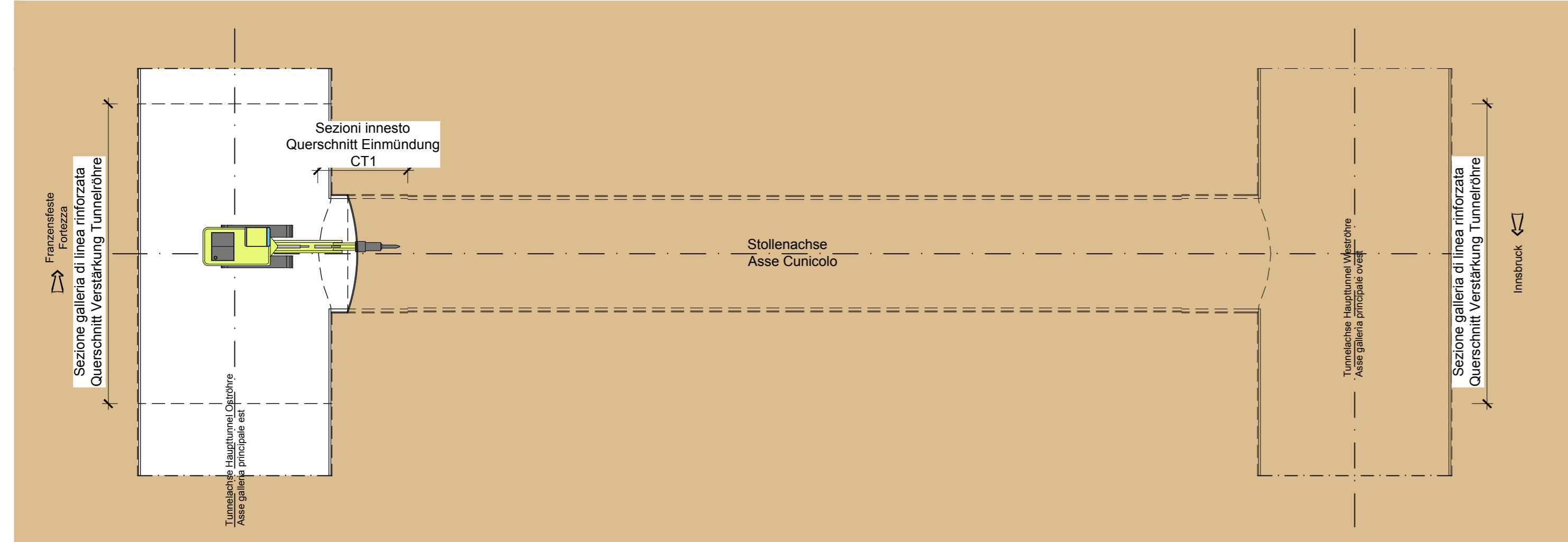


FASE DI LAVORO: AVANZAMENTO CON MARTELLONE  
ARBEITSPHASE: VORTRIEB MIT ABRBRUCHHAMMER

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200

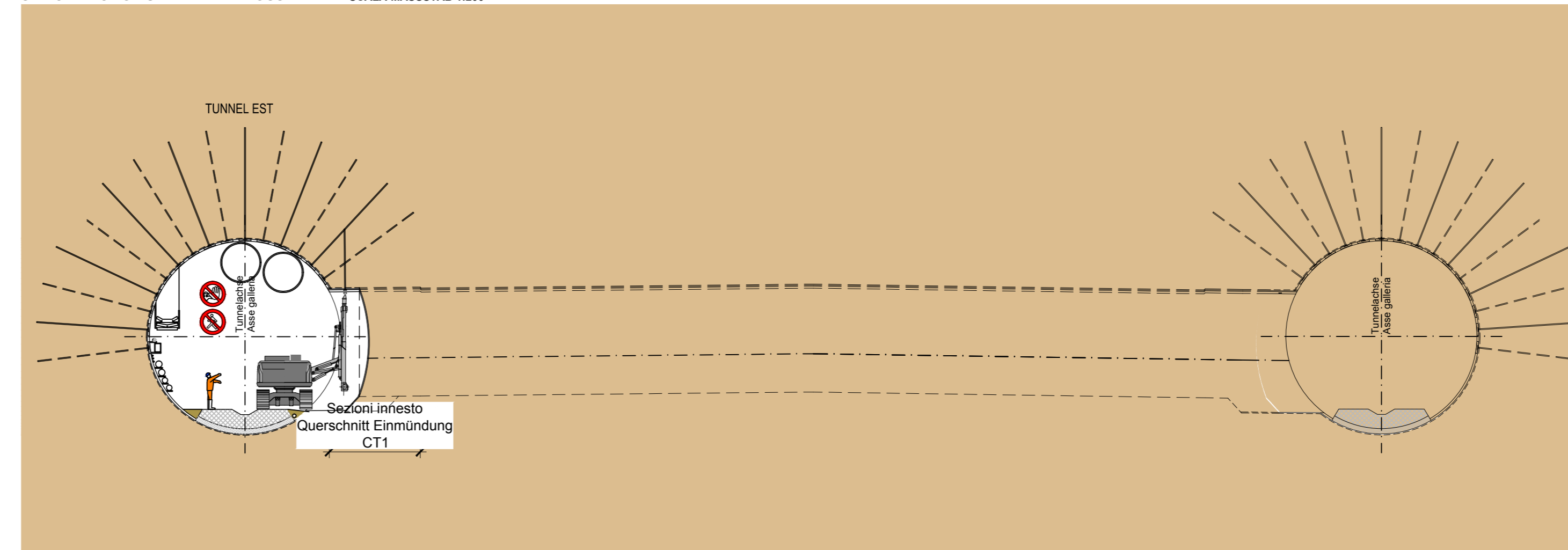


PIANTA - GRUNDRISS SCALA MASSSTAB 1:200

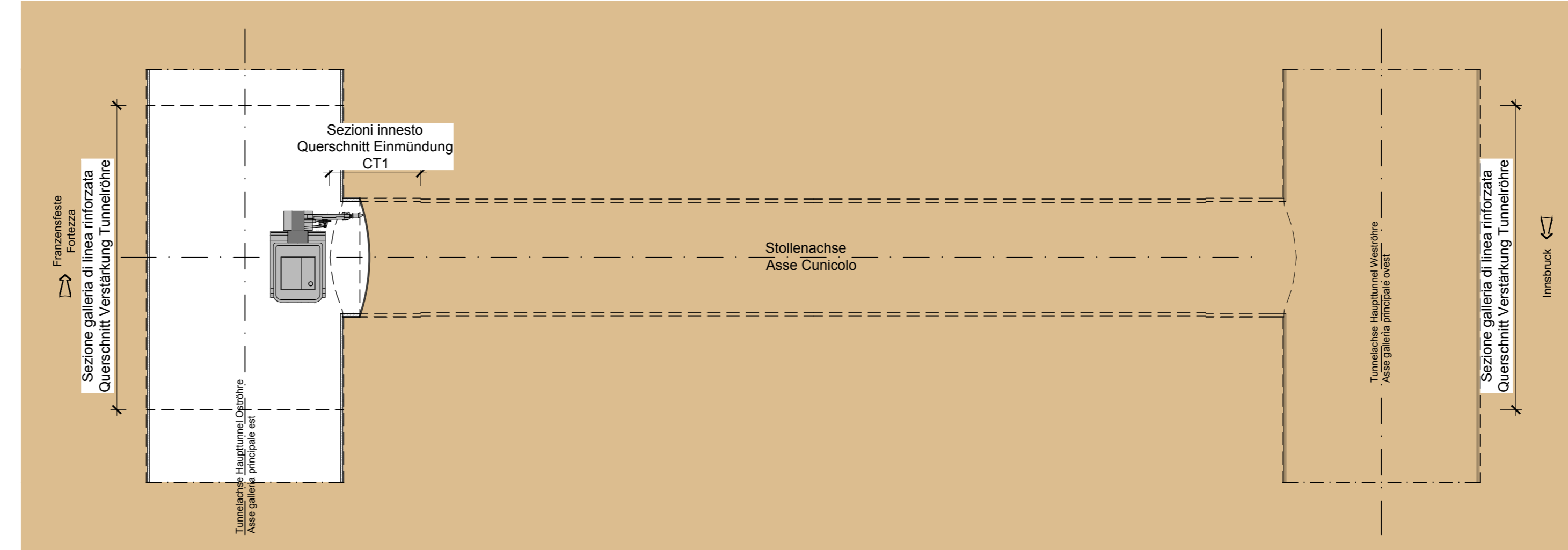


FASE DI LAVORO: PERFORAZIONE BULLONI  
ARBEITSPHASE: BOHRLOCHER FÜR ANKERUNGEN

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200



PIANTA - GRUNDRISS SCALA MASSSTAB 1:200



2

**INNERE SICHERHEITSAUSSTATTUNGEN**  
DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA

SOS Schrank je 500 m  
Armadio SOS ogni 500 m

Videovigilanza je 500 m  
Videosorveglianza ogni 500 m

GSM - Tunnelanlage  
Impianto GSM in galleria

AREE VIDEOSORVEGLIATE

Rettungcontainer je 2000 m  
Container di emergenza ogni 2000 m

INNERE BAULICHER BRANDSCHUTZMASSNAHMEN  
DOTAZIONI ANTINCENDIO IN GALLERIA

Feuerlöscher je 100 m  
Estintore ogni 100 m

Hydrant je 50 m  
Idrante ogni 50 m

Veicolo per l'evacuazione di emergenza

**ABBATTIMENTO POLVERI**  
DOPPA BARRETTA DI NEBULIZZAZIONE  
STAUBBEKÄMPFUNG  
DOPPELTE SPÜHNEBELWAHD

Di adetti devono indossare la cuffia antirumore durante le lavorazioni che superano le soglie degli 85 db. Die Arbeiter müssen während der Arbeiten, die die 85 db überschreiten, den Gehörschutz tragen.

ALLOCATIONARE LE PERSONE PERSONEN ENTERTENEN

ATTENZIONE MATERIE DANGEROSE ABBATTIMENTO POLVERI

OBBLIGATORIO USARE I MEZZI DI PROTEZIONE PERSONALE DA DOTAZIONE ANTINCENDIO

3

**Referenzdokumente**  
Documenti di riferimento

02_H61_SI_550_KSI_D0700_41005	Bericht - Allgemeiner Teil	Relazione - Parte Generale
02_H61_SI_550_KSI_D0700_41080	Tunnelarbeiten Bauprogramm - Sicherheitsanweisungen	Programma lavori in galleria - Scenari sicurezza

**Bearbeitungsstand**  
Stato di elaborazione

Revision	Revisions	Änderungen	Verantwortlicher Änderung	Datum
00	Erstversion / Prima Versione	Rausa		09.04.2014
10	Endabgabe / Consegna Definitiva	Franzelli		31.07.2014
11	Projektvollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e implementazione miglioramenti	Franzelli		09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dienstverweisung M. vom 17.10.2014 / Revisione a seguito CDSS n°1 del 17.10.2014	Franzelli		04.12.2014
21	Anpassung für Ausschreibung / Emersione per Appalto	Franzelli		30.01.2015

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportschweren Infrastrukturen. Opera a finanziaza con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto trans-europee.

**BRENER BASISTUNNEL**  
Ausführungplanung

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

D0700: Lots Males 2-3

Projettsicherheit: **Sicurezza**

Dokumentart: **Typo documento**

Si-Ge-Plan: **Elaborato grafico PSC**

Titel: **S-Ge - Unterlagbauwerke - Interferenzmanagement**

Querschlag "CT1 Süd" (Blatt 1/11)

Querschlag "CT1 Süd" (Tav. 1/11)

RT4P	der Sicherheitsbeauftragter in der Planungphase / Il Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione
PRO TIER	Als Zustellung / Per Consegna
POYRY	Ing. Enrico Maria Pizzozzi
BBT	Ing. Luigi Rausa

Beauftragter / Elaborato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Ceprill / Verificato	30.01.2015	Rausa	Paquati-Rausa
	30.01.2015	Rausa	Paquati-Rausa

Projekt / Progetto	Wahl / Scelta	Stand / Stato	Version / Versione
02	H61	SI	550
Blatt / Foglio	Lot / Lotti	Einzel / Singolo	Nummer / Numero
02	H61	SI	550
Blatt / Foglio	Lot / Lotti	Einzel / Singolo	Nummer / Numero
02	H61	SI	550