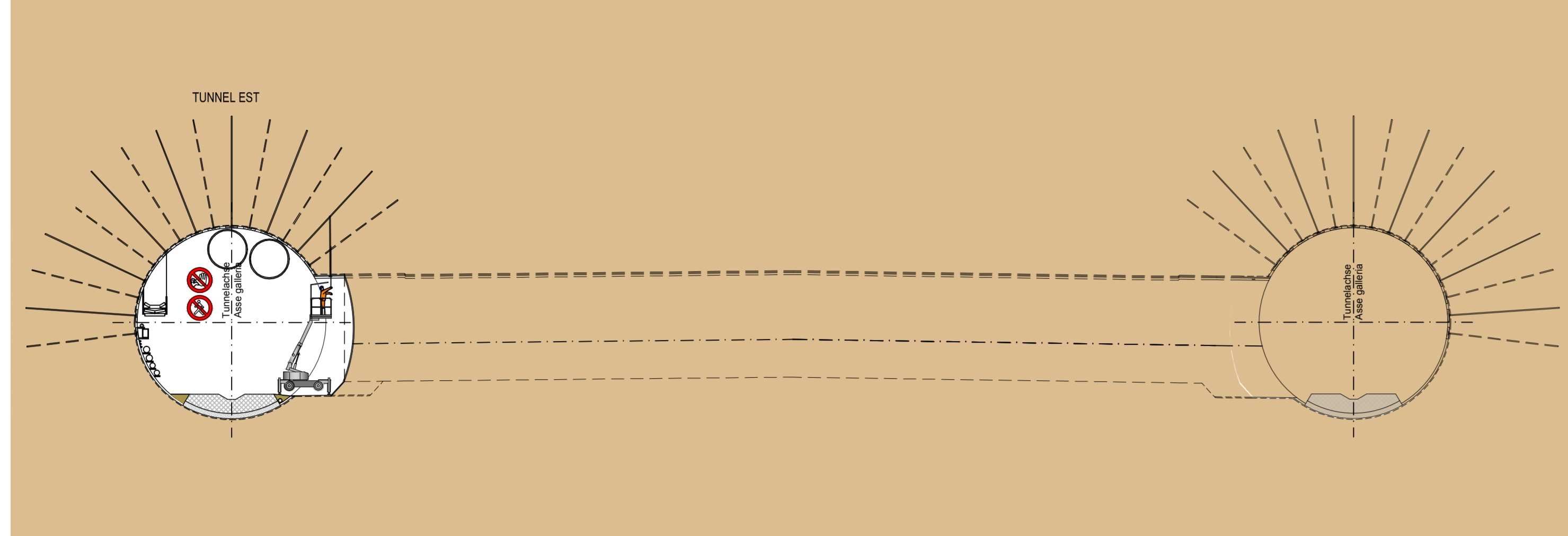


**MODALITA' DI ESECUZIONE CUNICOLI TRASVERSALI "CT1 SUD"
(GALLERIE DI LINEA SCAVATE CON TBM "APERTA")**

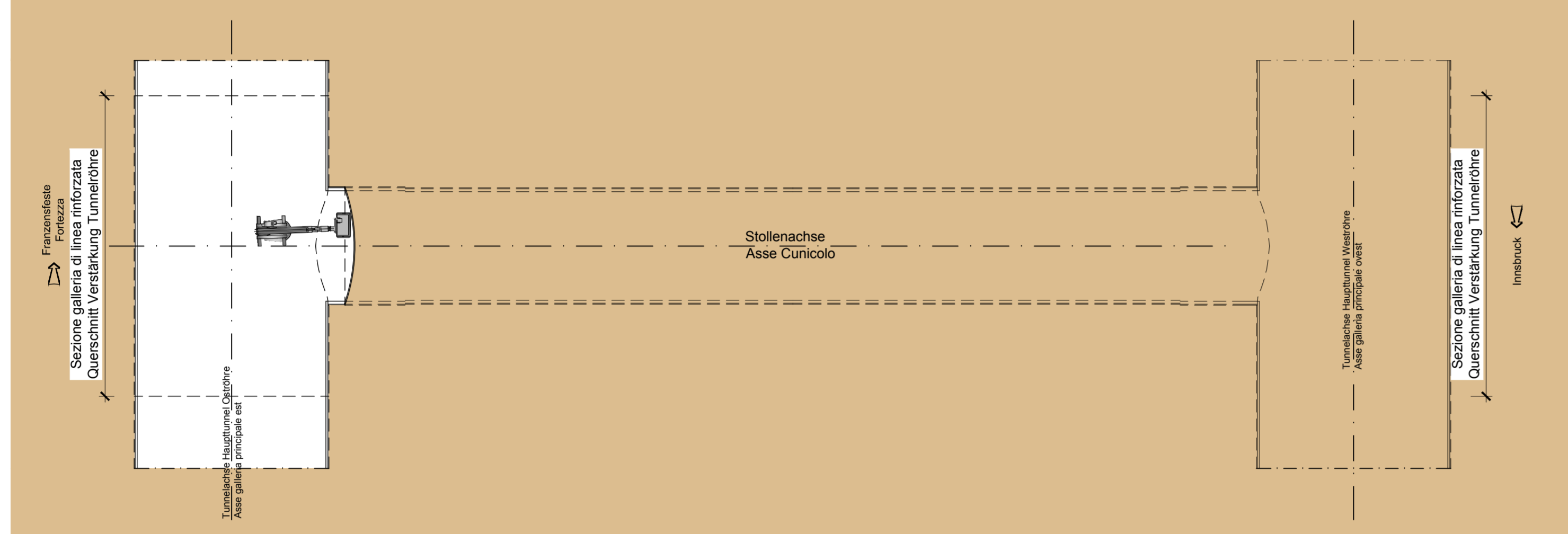
**AUSFÜHRUNGSMETHODE FÜR DIE QUERSTOLLEN CT1 SÜD
(MIT TBM IN OFFENER BAUWEISE GEBOHRTE TUNNELS)**

FASE DI LAVORO: POSA RETE ELETTROSALDATA - POSA BULLONI
ARBEITSPHASE: EINBAU DER BAUSTÄHMATTEN - EINBAU DER ANKERN

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200



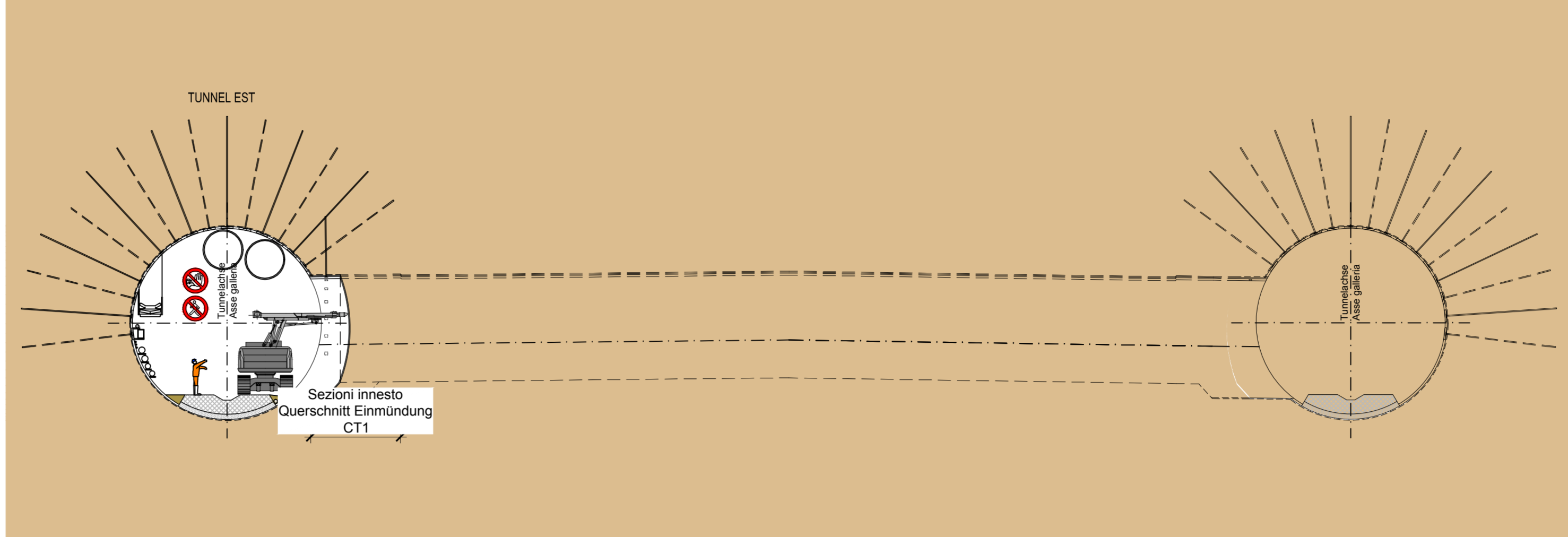
PIANTA - GRUNDRISS SCALA: MASSSTAB 1:200



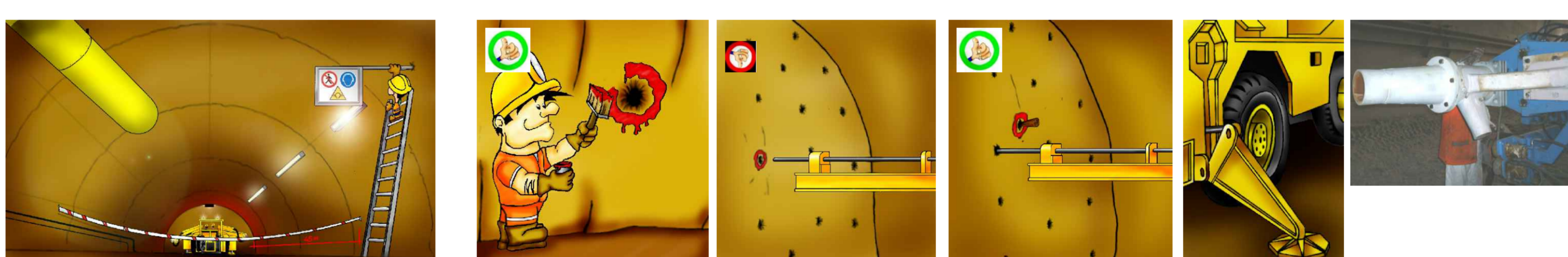
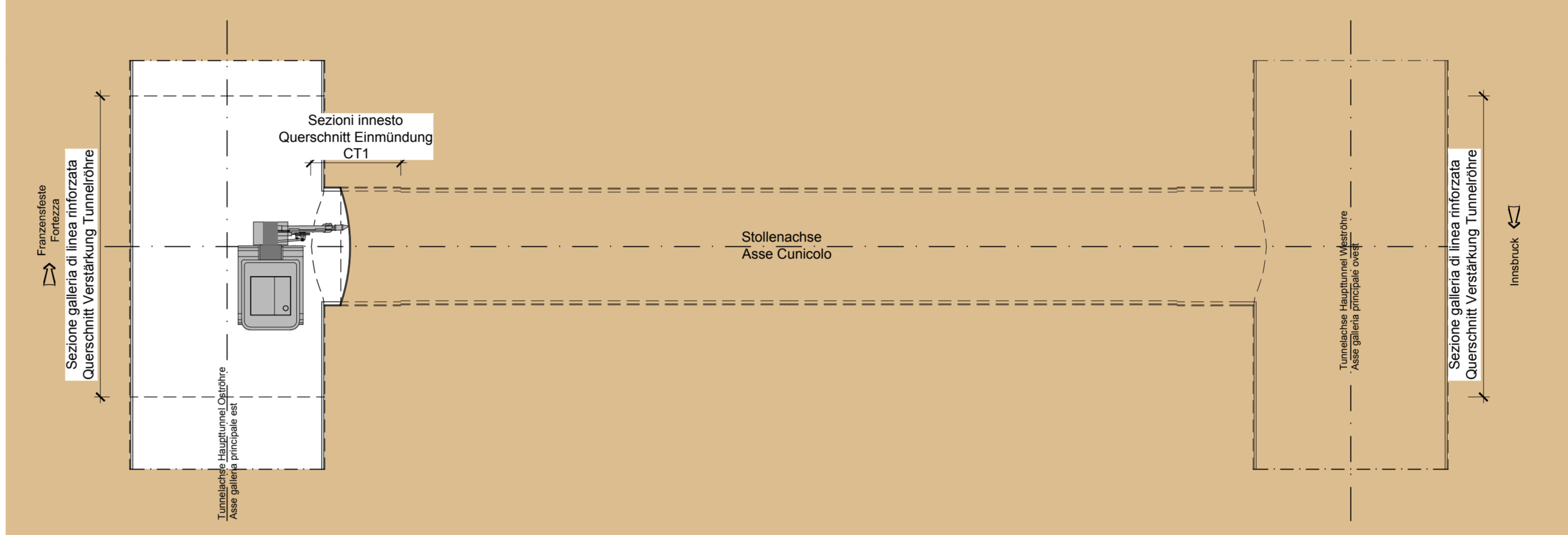
4

FASE DI LAVORO: PERFORAZIONE VOLATA
ARBEITSPHASE: BOHREN DER SPRENGLÖCHER

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200



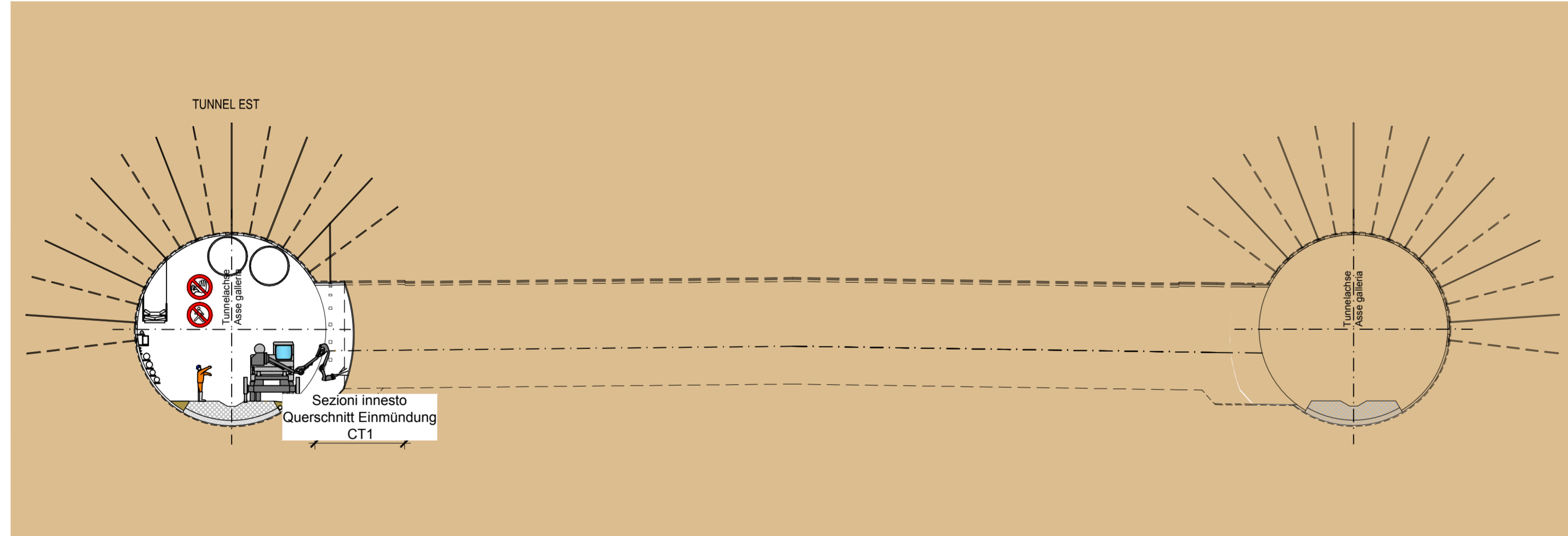
PIANTA - GRUNDRISS SCALA: MASSSTAB 1:200



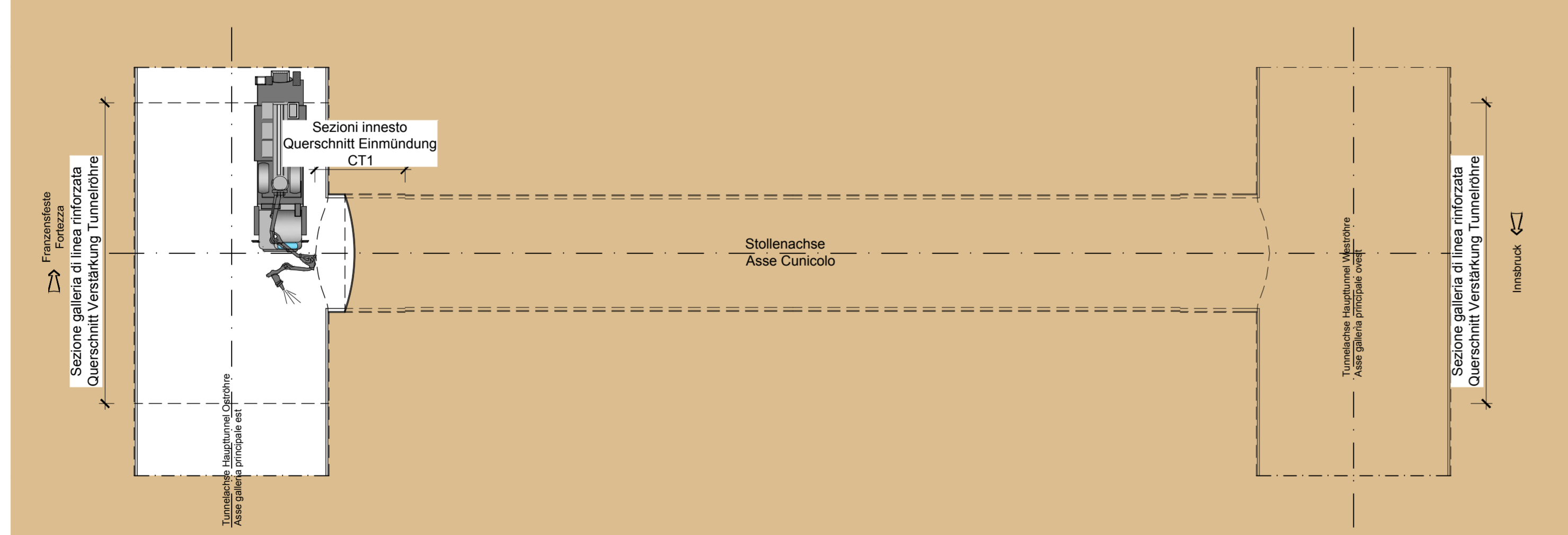
6

FASE DI LAVORO: ESECUZIONE SPRITZ BETON
ARBEITSPHASE: SICHERUNG MIT SPRITZ BETON

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200



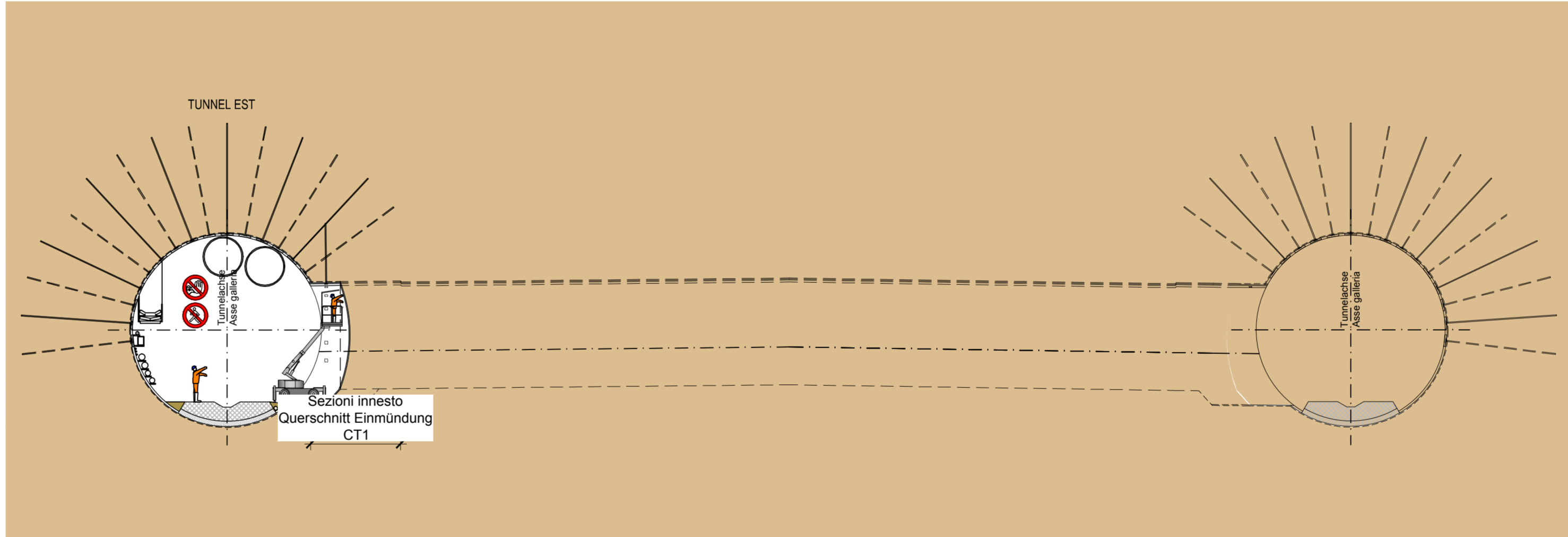
PIANTA - GRUNDRISS SCALA: MASSSTAB 1:200



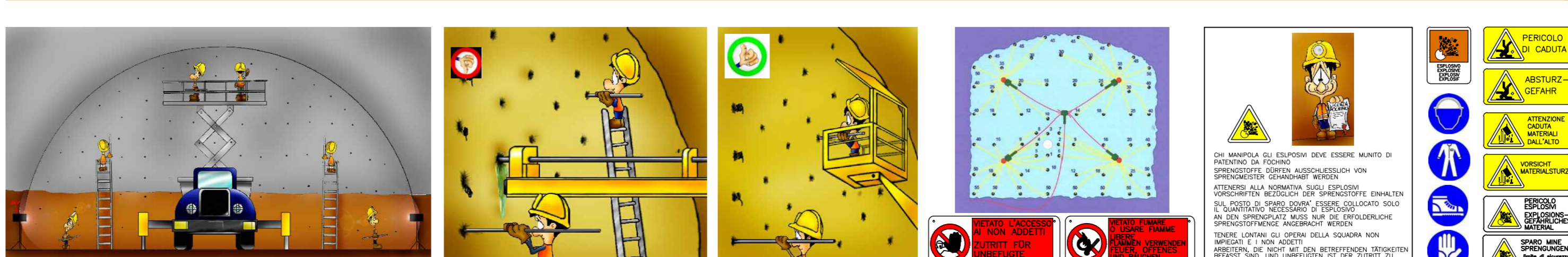
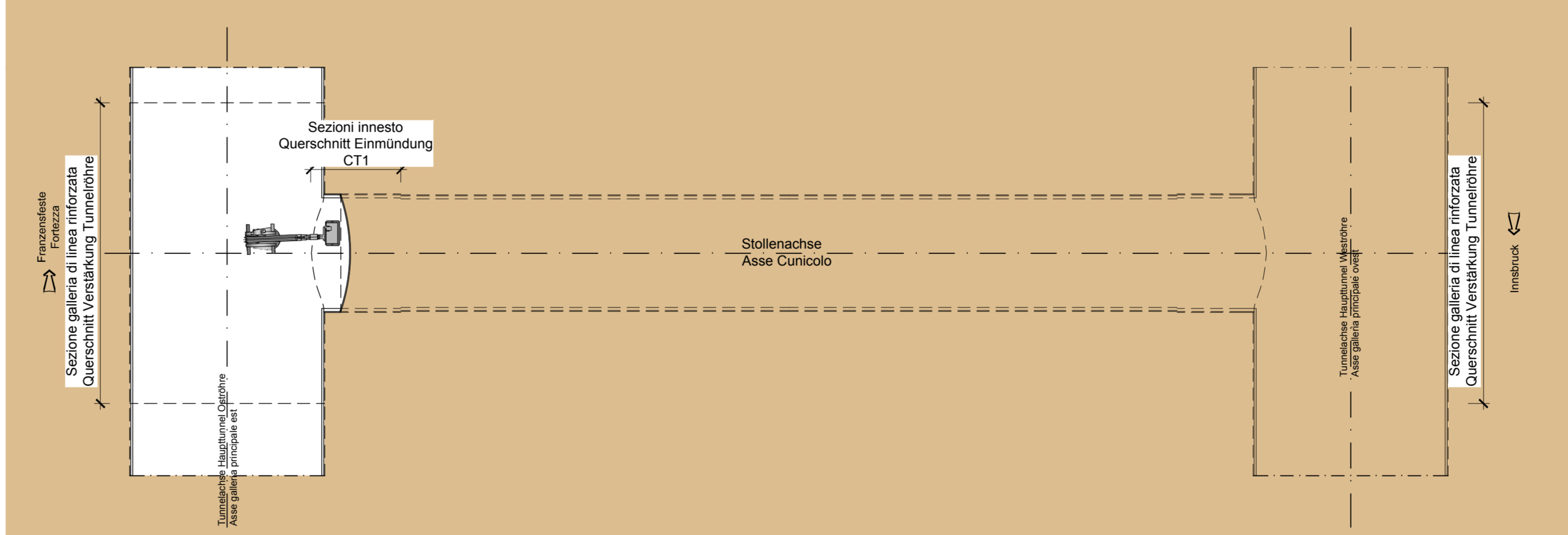
5

FASE DI LAVORO: CARICO VOLATA
ARBEITSPHASE: LADEN DER SPRENGUNG

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA: MASSSTAB 1:200



PIANTA - GRUNDRISS SCALA: MASSSTAB 1:200



7

**INNERE SICHERHEITSAUSSTATTUNGEN
DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA**

805 Schrank je 500 m
Armadio SOS ogni 500 m

Videobeachung je 500 m
Videosorveglianza ogni 500 m

GSM - Tunnelanlage
Impianto GSM in galleria

Reifungscontainer 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 BARRIERA DI NEBULIZZAZIONE
STAUBREKÄMPFUNG
DOPPELPELLE SPRÜHNELBWAND**

KEIN DURCHGANG
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE

VERBODEN TOEGANG
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE

VERBODEN TOEGANG
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE
DOPPELPELLE

**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 Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
00	Erarbeiten / Prima Versione	Rausa	09.04.2014
10	Endabgabe / Consegna Definitiva	Franselli	31.07.2014
11	Prüfverfahrenfestlegung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento degli atti e recepimento istruttoria	Franselli	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Kundenanweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito CSB n°1 del 17.10.14	Franselli	04.12.2014
21	Anpassung für Ausschreibung / Emersion per Appalto	Franselli	30.01.2015

Brenner Basistunnel BBT SE

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Projektschicht: WBS
Sicherheit: Sicurezza
Si-Ge-Plan: Elaborato grafico PSC
Titel: PSC
Si-Ge - Umlagebauwerke - Interferenzmanagement: CSP - Opere in sovrapposizione - Gestione interferenze
Querschlag "CT1 Süd" (Blatt 2/11) / Cunicolo trasversale "CT1 Sud" (Tav. 2/11)

RTI 4P **PROG ITER** **PÖYRY** **BBT SE**

Beauftragter / Elaborato: 30.01.2015
Geprüft / Verificato: 30.01.2015

Projekt: 02_H61_SI_550_KSG_D0700_41005
Merkmal: 02_H61_SI_550_KSI_D0700_41080

Blatt: 02
Blattgröße: A3
Skala: 1:200

Stand: 30.01.2015
Umfang: 1 Blatt
Anzahl: 1 Blatt