

**MODALITA' DI ESECUZIONE CUNICOLI TRASVERSALI "NORD"
(GALLERIE DI LINEA SCAVATE CON "SISTEMA TRADIZIONALE")**

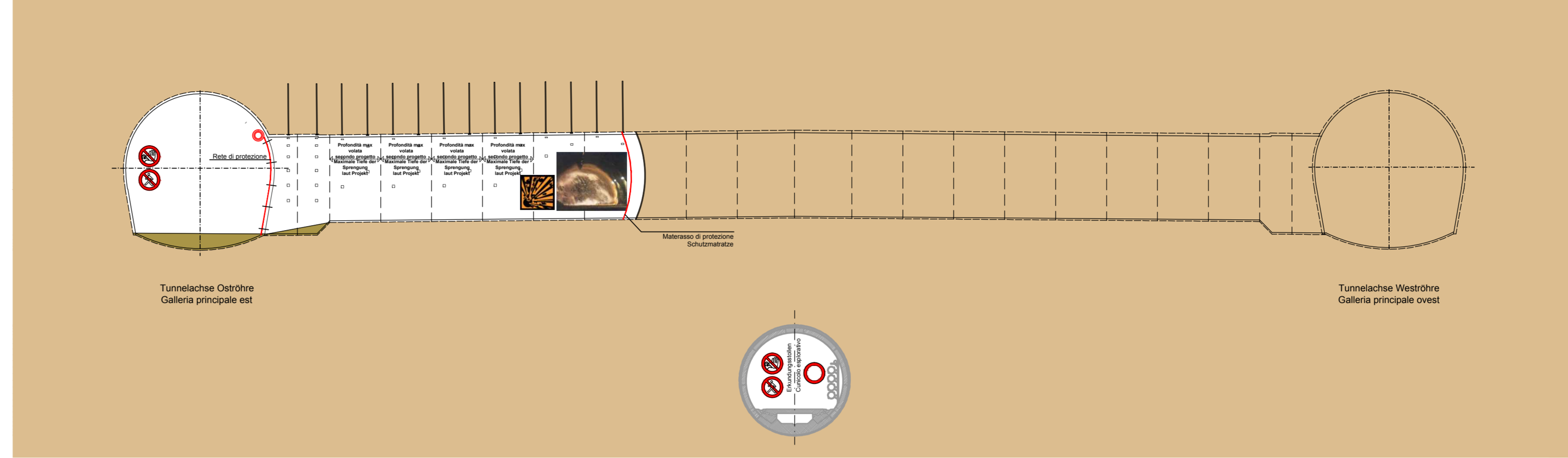
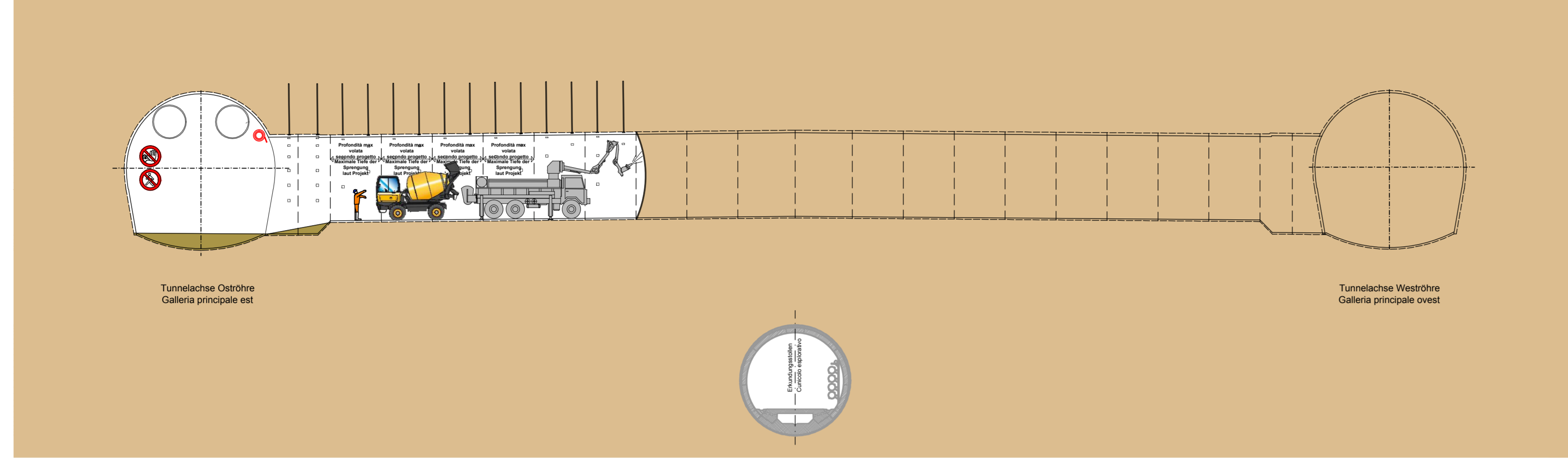
**AUSFÜHRUNGSMETHODE FÜR DIE QUERSTOLLEN "NORD"
(HAUPTTUNNEL MIT KENVENTIONELLEM SYSTEM AUSGEHOBen)**

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

FASE DI LAVORO: BRILLAMENTO VOLATA
ARBEITSFASE: SPIRENGUNGEN

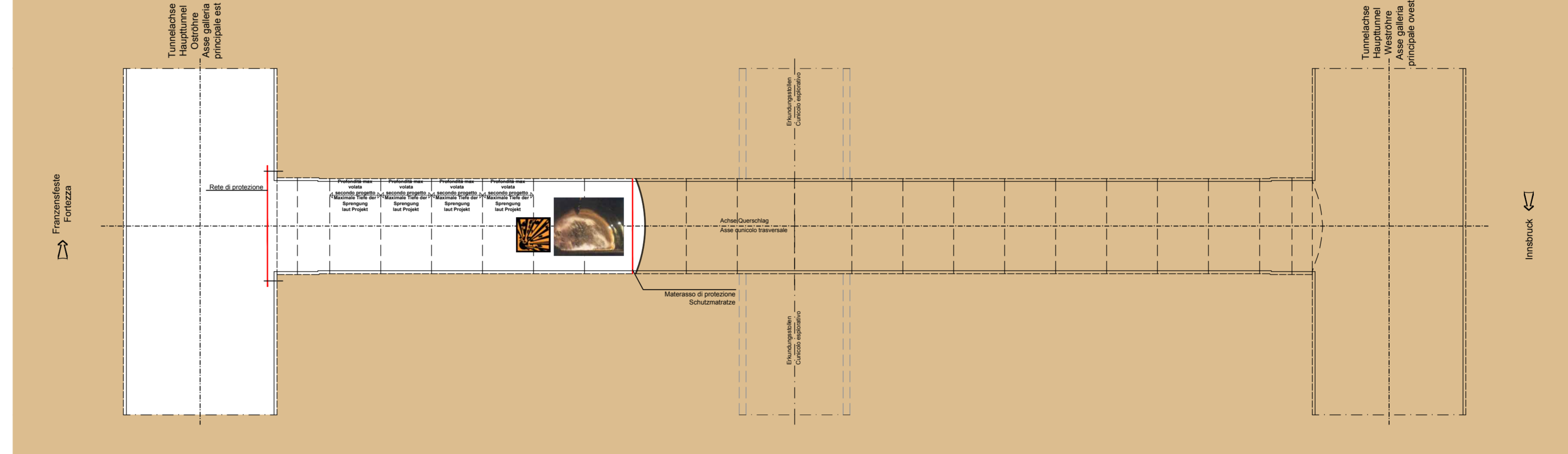
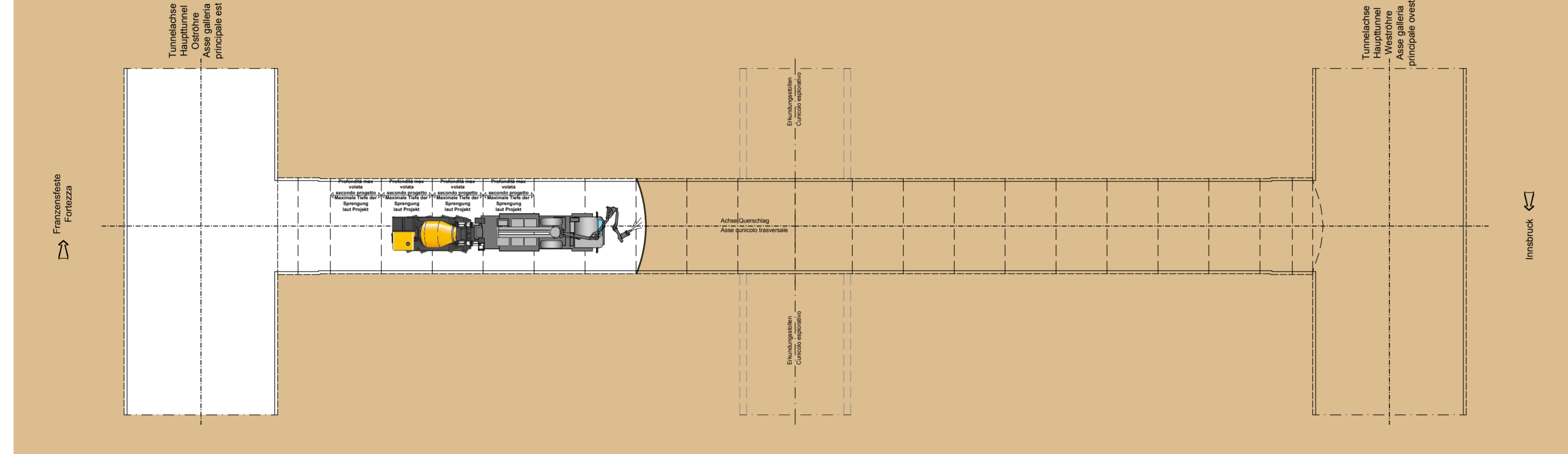
SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200



PIANTA - GRUNDRISSE SCALA MASSSTAB 1:200

PIANTA - GRUNDRISSE SCALA MASSSTAB 1:200

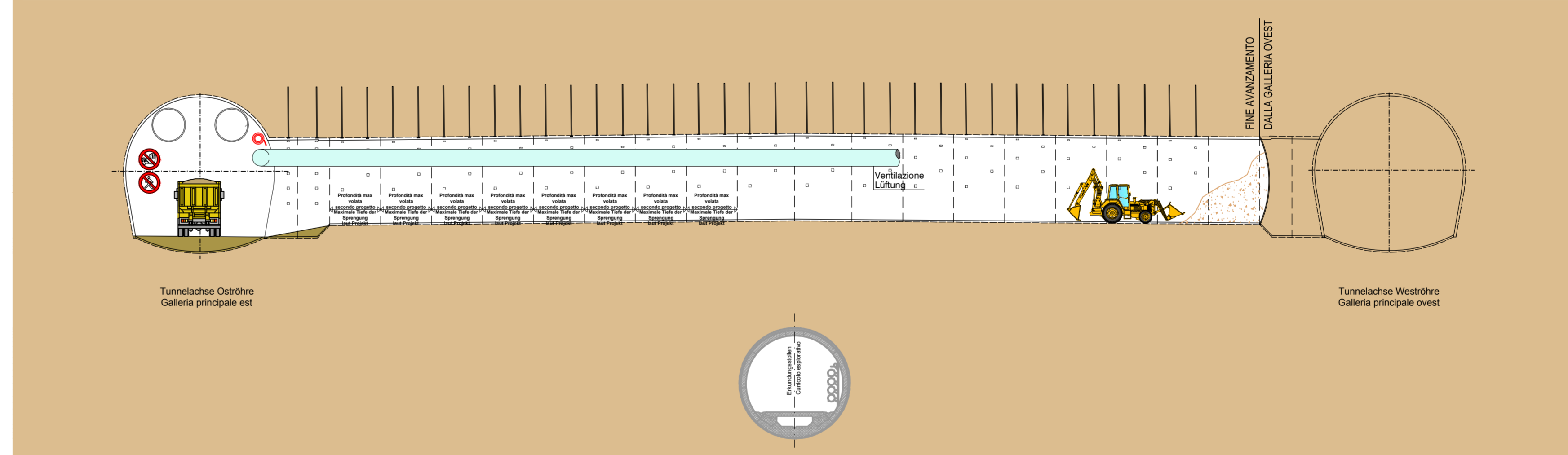
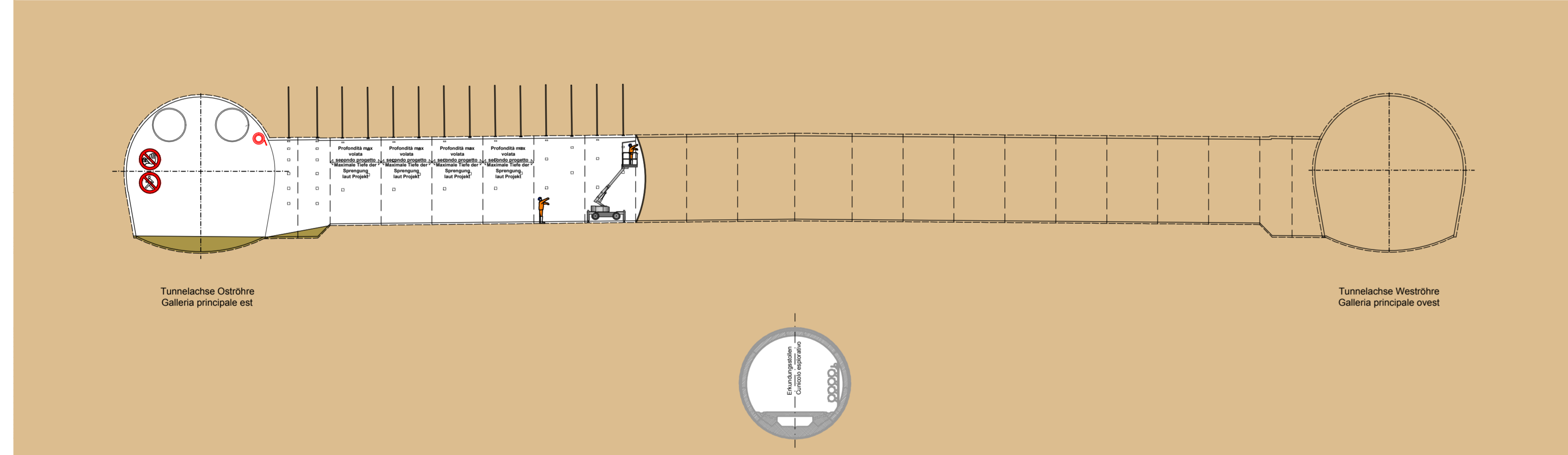


FASE DI LAVORO: CARICO VOLATA
ARBEITSFASE: LADEN DER SPRENGUNG

FASE DI LAVORO: SMARINO
ARBEITSFASE: ABTRASPORT DES AUSBRUCHMATERIALS

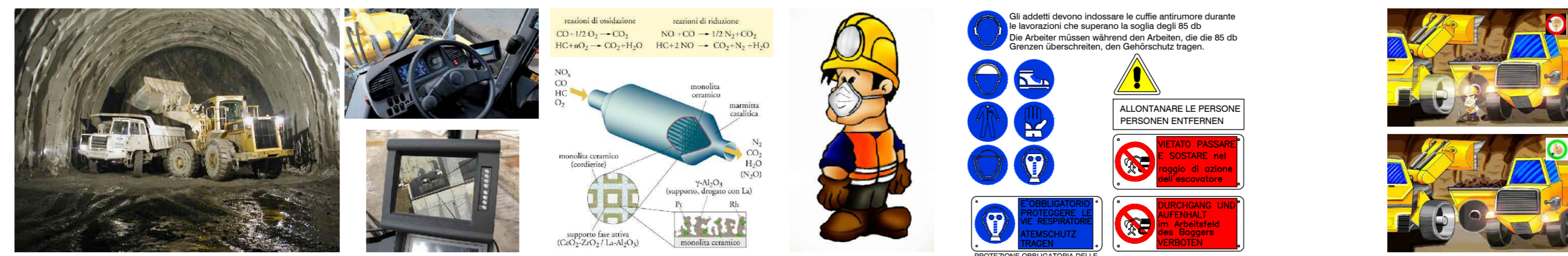
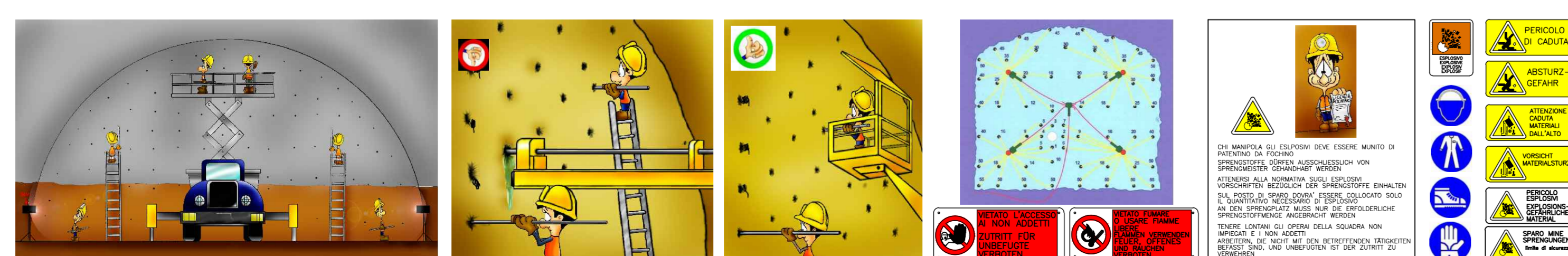
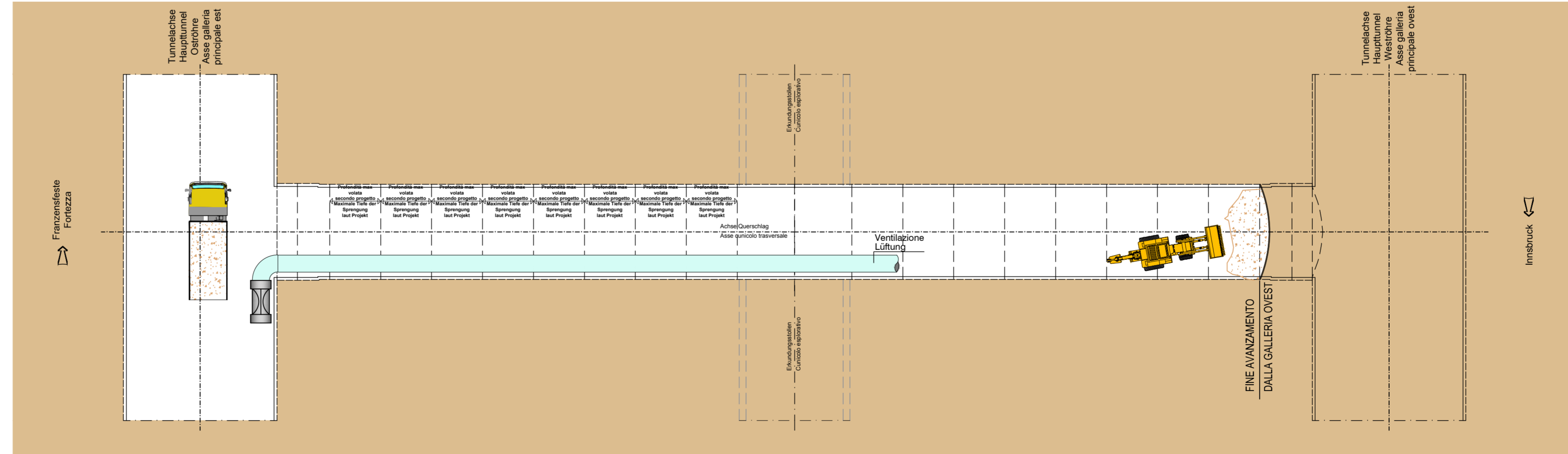
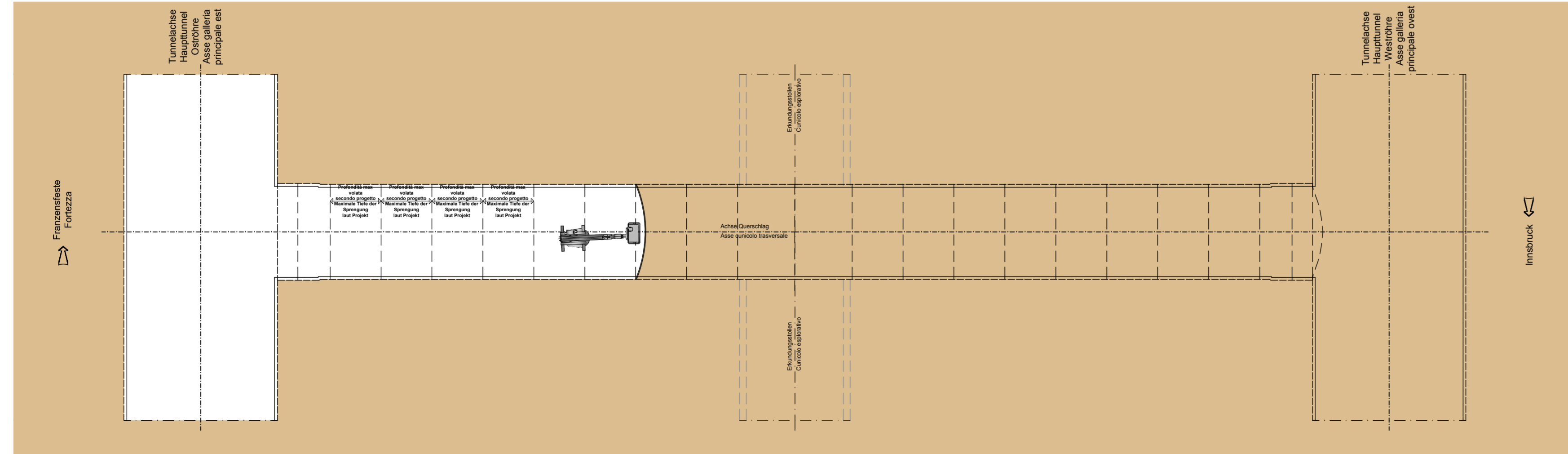
SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200

SEZIONE LONGITUDINALE - LÄNGSSCHNITT SCALA MASSSTAB 1:200



PIANTA - GRUNDRISSE SCALA MASSSTAB 1:200

PIANTA - GRUNDRISSE SCALA MASSSTAB 1:200



**INNERE SICHERHEITSAUSSTATTUNGEN
DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA**

SOS Schrank je 500 m
Armadio SOS ogni 500 m

Videoüberwachung je 500 m
Videosorveglianza ogni 500 m

GSM - Tunnelanlage
Impianto GSM in galleria

Retungcontainer 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 evacuazione di emergenza

ABBATTIMENTO POLVERI
DOPPIA BARRIERA DI NEBULIZZAZIONE
STAUBKÄMPFUNG
DOPPLE FLE SPRÜHNELWAND

**Referenzdokumente
Documenti di riferimento**

02_H81_SI_550_KSI_D0700_41005	Bereich - Allgemeiner Teil	Relazione - Parte Generale
02_H81_SI_550_KSI_D0700_41080	Tunnelarbeiten Bauprogramm - Sicherheitsanfragen	Programma lavori in galleria - Scenari sicurezza

**Arbeitsstand
Stato di elaborazione**

Revisions- / Revisione	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile modifica	Änderung / Modifica	Datum / Data
00	Erstversion / Prima Versione		Risultati	08.04.2014
10	Endabgabe / Consape Definitiva		Französisch	31.07.2014
11	Projektentwicklung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüferbericht / Completamento progetto e realizzazione delle modifiche		Französisch	09.10.2014
20	Überarbeitung Anlage Dimensionierung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione progetto KSI 17.10.14		Französisch	04.12.2014
21	Anpassung für Ausschreibung / Emersion per Appalto		Französisch	30.01.2015

BBT

Austria Eisenbahntechnik München Verona
BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsplanung

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

D0700: Base del Brennero 2-3

Projektziele / WBS: Sicurezza

Si-Ge-Plan: Elaborato grafico PSC

Titolo: Si-Ge - Untergrubbaue - Interferenzmanagement

Querschlag "Nord" Konventionell (Blatt 611)

Cunicolo trasversale "Nord" tradizionale (Tav. 611)

RT4P

an Schienenbaubüro der Pöchlinger / E. Cordero alla Sicurezza in fase di Progettazione
Ing. Luigi Pignatelli

PRQ

Ano Qualitativo / Per Qualitativo
Ing. Enrico Maria Piccarotti

POYRY

Datum / Data: 30.01.2015

Name / Nome: R. Zurlo

Gesellschaft / Società: K. Bergmeister

BBT

Gallerie di Base del Brennero
Brener Basistunnel BBT SE

Projekt / Progetto: 02_H81_SI_550_KSI_D0700_43450

Blatt / Foglio: 1-200

Revisoren / Revisori: 02_H81_SI_550_KSI_D0700_43450

Revisoren / Revisori: 02_H81_SI_550_KSI_D0700_43450