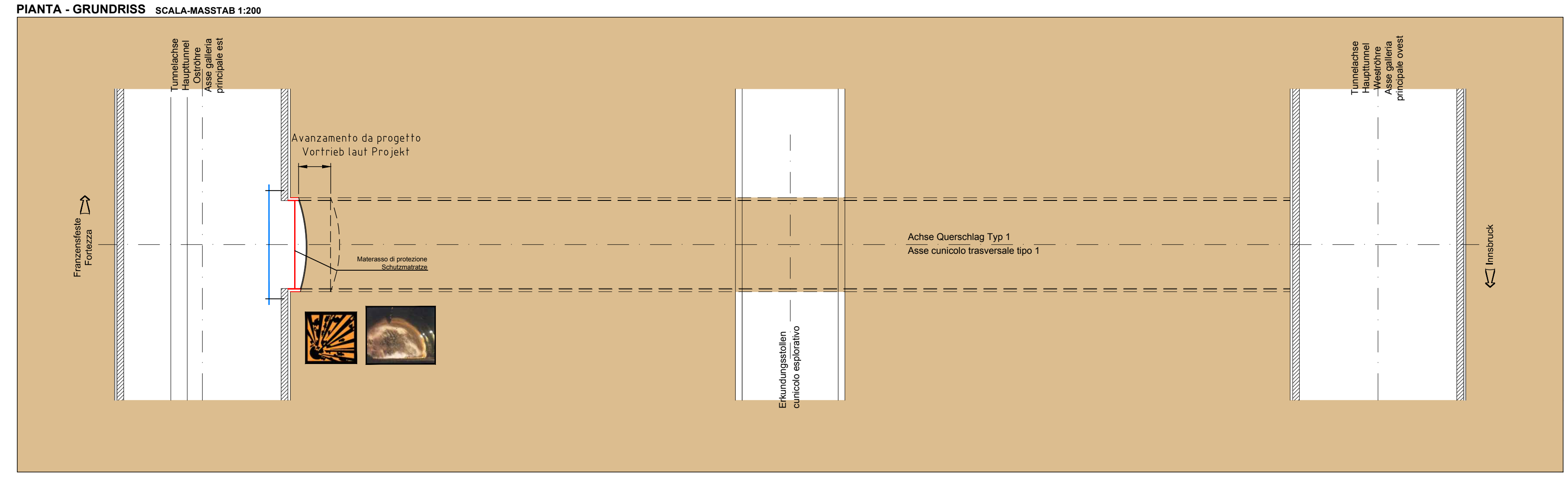
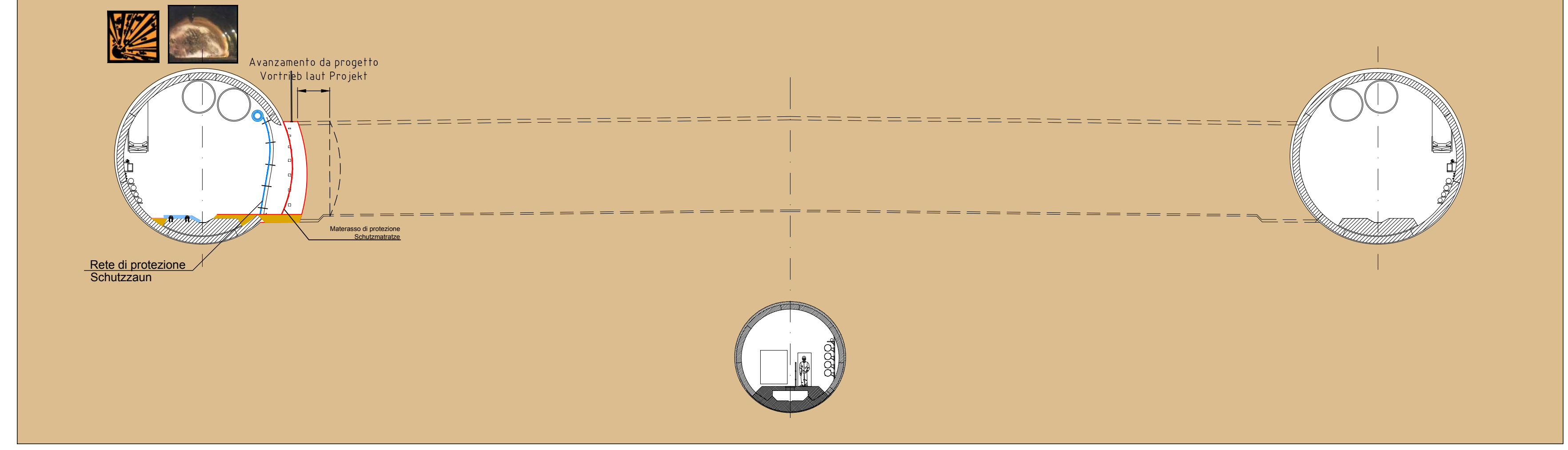
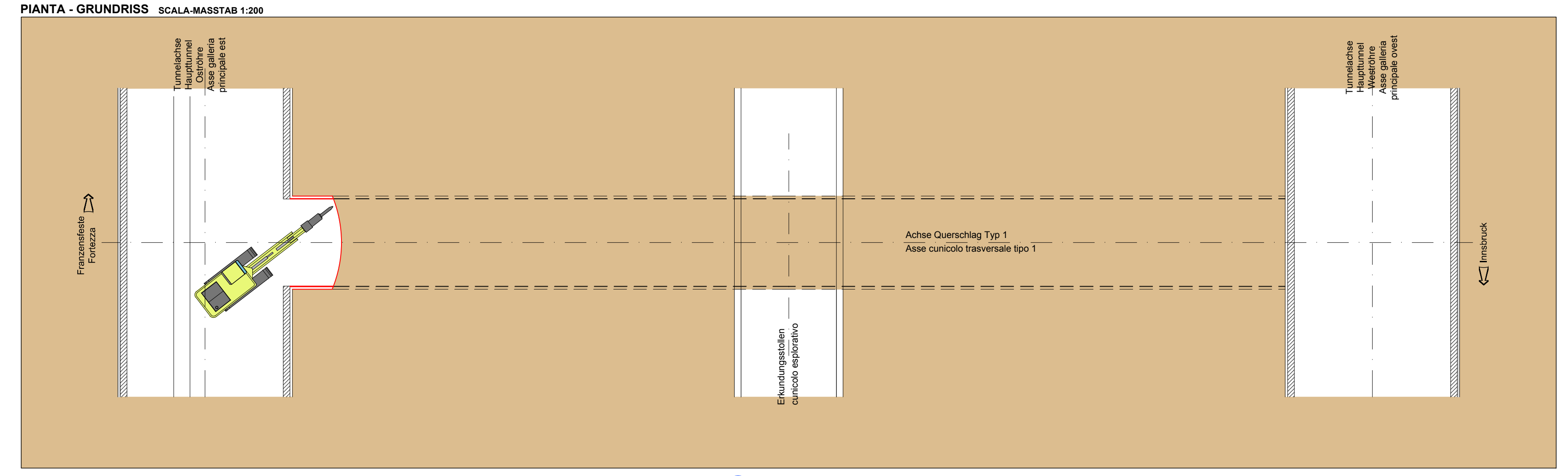
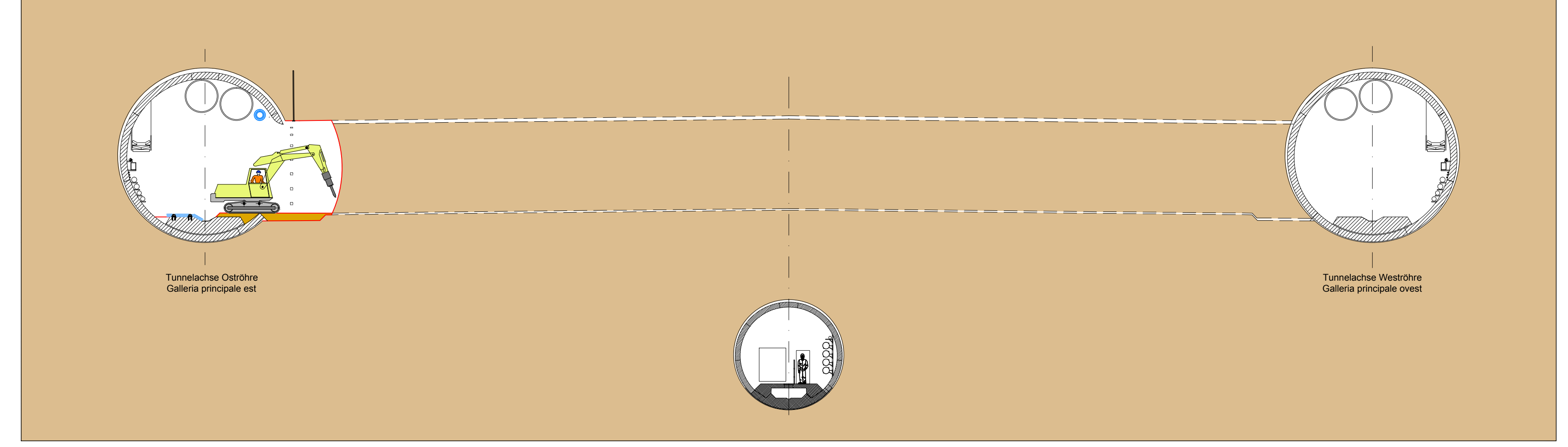


CUNICOLO TRASVERSALE "NORD" 3/9 - GALLERIA PRINCIPALE SCAVO CON TBM
 QUERSTOLLEN "NORD" TBM 3/9 - HAUPTTUNNEL TBM-VORTRIEB

FASE DI LAVORO: BRILLAMENTO VOLATA
 ARBEITSPHASE: SPRENGUNGEN



FASE DI LAVORO: DISGAGGIO CON MARTELLONE
 ARBEITSPHASE: ABLAUTEN MIT ABRUCHHAMMER

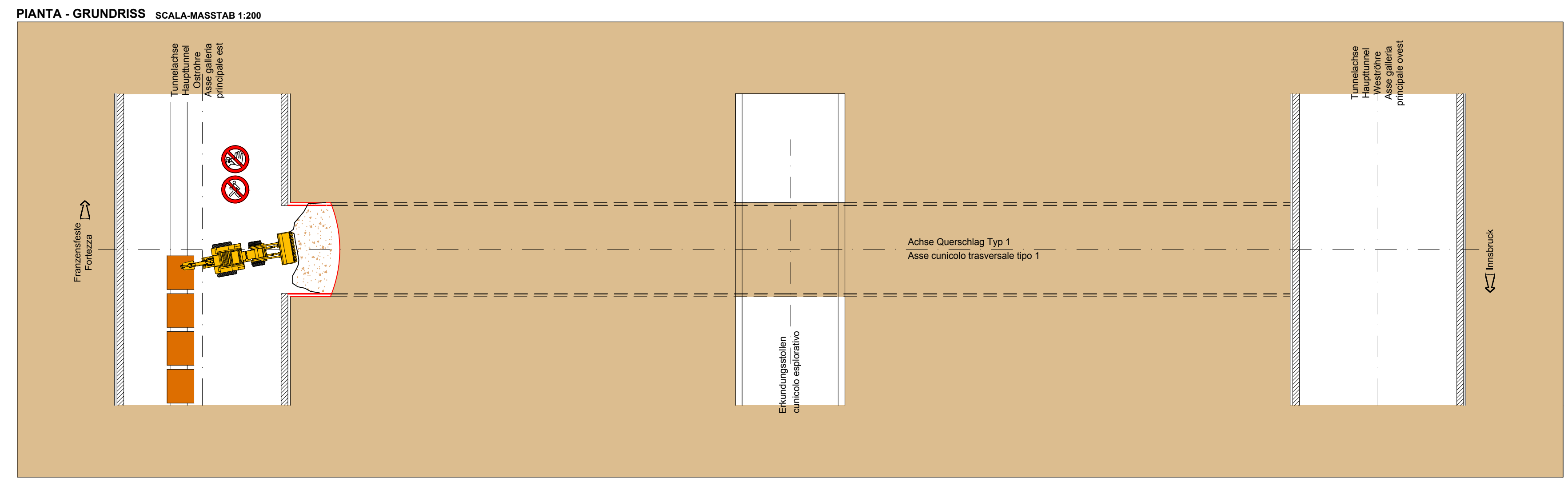
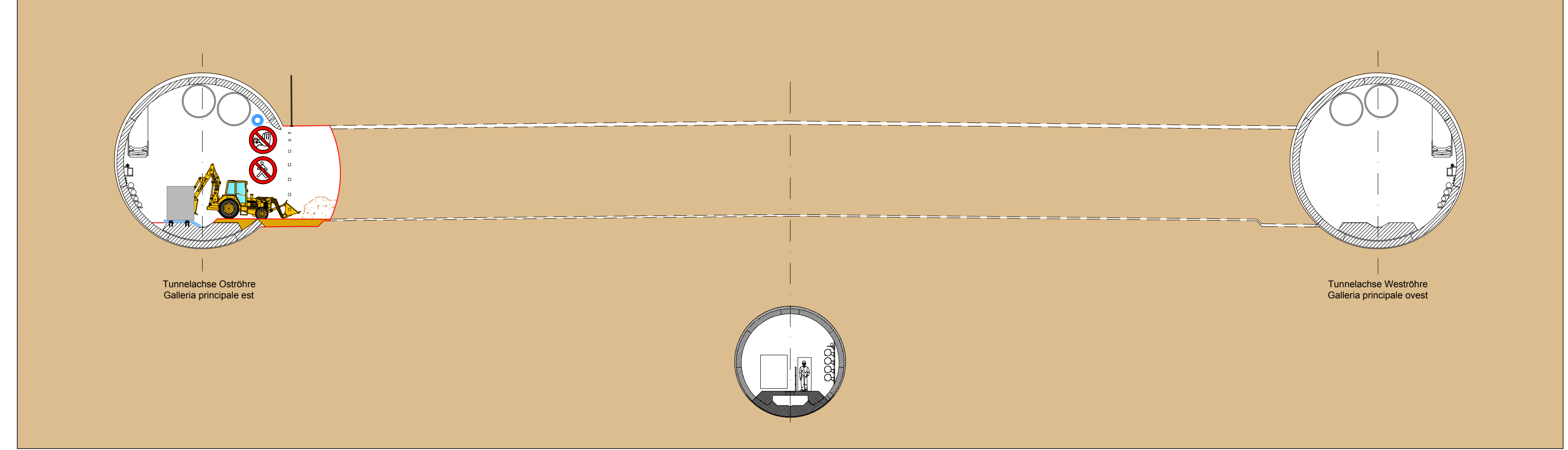


INNERE SICHERHEITS-AUSSTATTUNGEN
 DOTAZIONI DI SICUREZZA IN GALLERIA

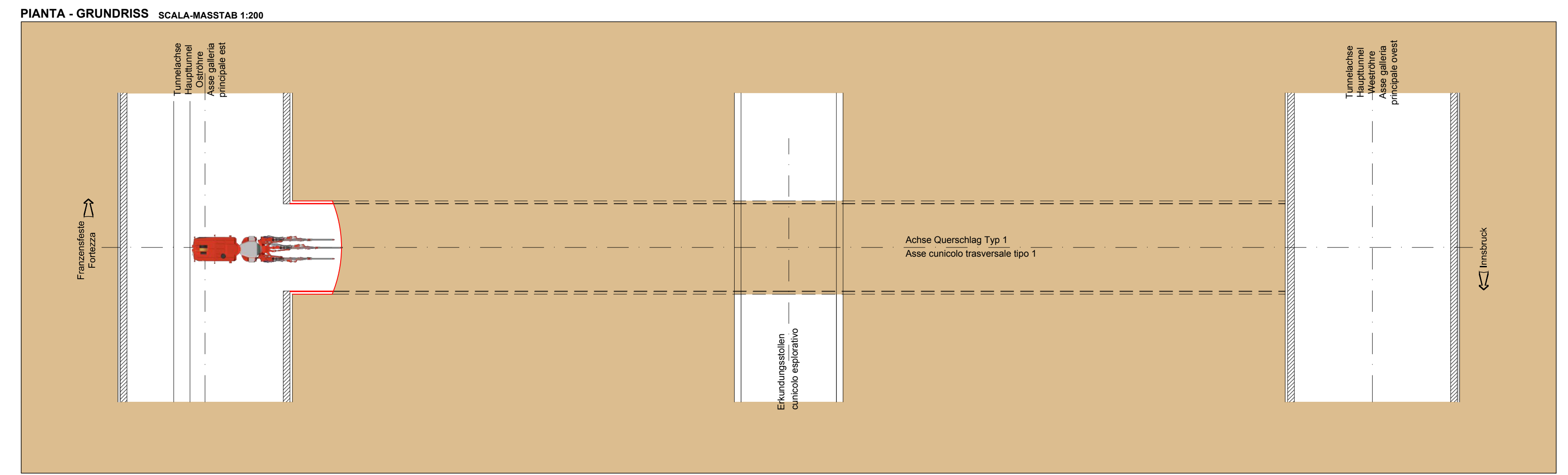
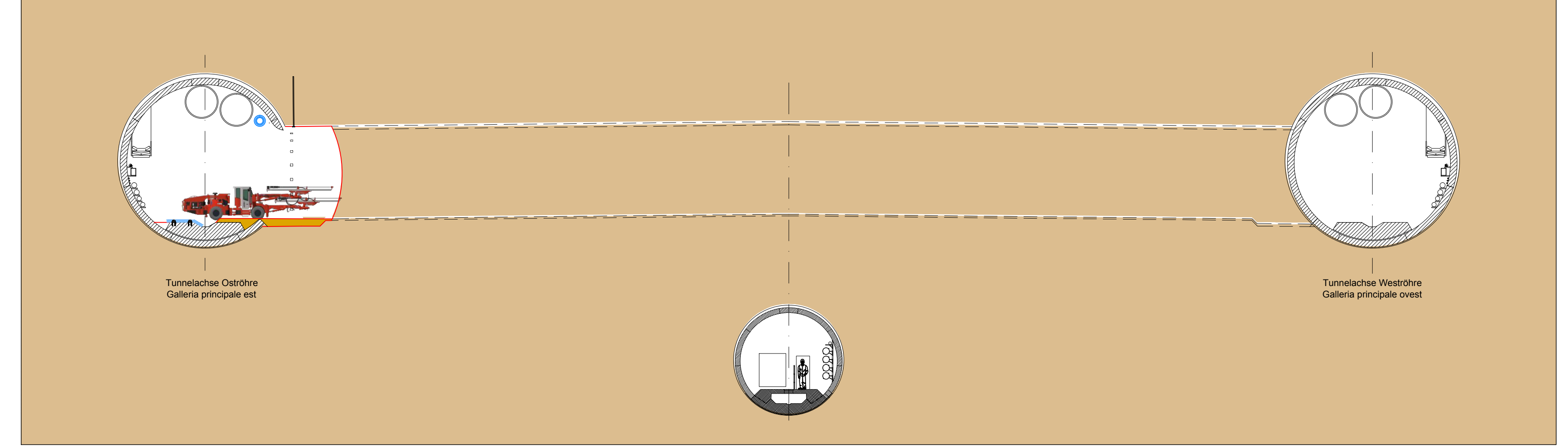
BRILLAMENTO CON ESPLODITORE PER INNESCO NON ELETTRICO (NONEL)
 SPRENGUNG MIT SCHOCKWELLENZÜNDER (NICHT ELEKTRISCH - NONEL)

ABBATTIMENTO POLVERI
 DOPPIA BARRIERA DI NEBULIZZAZIONE
 STAUBSCHNÜPFUNG
 DOPPELTE SPRÜHNELWAND

FASE DI LAVORO: SMARINO
 ARBEITSPHASE: ABTRASPORT DES AUSBRUCHMATERIALS

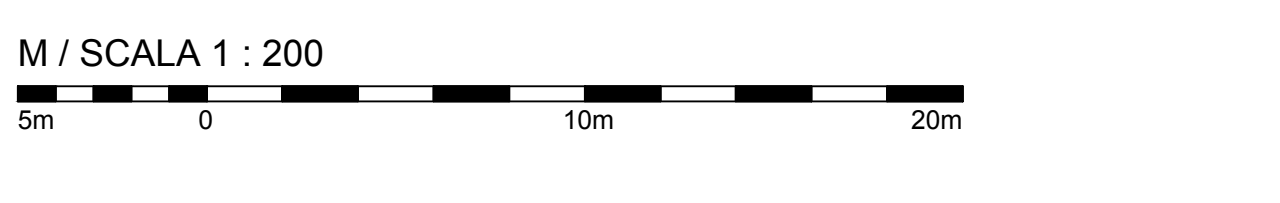


FASE DI LAVORO: PERFORAZIONE VOLATA - PERFORAZIONE BULLONI
 ARBEITSPHASE: BOHREN DER SPRENGLÖCHER - BOHREN DER ANKER



Referenzdokumente
 Documents of riferimento

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



Bearbeitungsstand
 Stato di elaborazione

Revision	Änderungen	Verantwortlicher Änderung	Datum
00	Erstellen / First Version	Frankfurt	10.04.2014
10	Erstellen / Complete Definition	Frankfurt	31.07.2014
11	Prüfung / Überprüfung und Umsetzung der Änderungen mit dem Prüfer/Checken / Controlamento progetto e implementazione grafica	Frankfurt	08.10.2014
20	Überarbeitung / Update Darstellung und No. 1 vom 17.10.2014 / Revisione / Modifica D0700 del 17.10.14	Frankfurt	04.12.2014
21	Änderung für Ausarbeitung / Emissione per Appalto	Frankfurt	30.01.2015

Ausbau Eisenbahnstrecke München-Venedig
BRENNER BASISTUNNEL
 Ausführungsentwurf

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

D0700: Saalau Mals 2-3 D0700: Loto Mals 2-3

Projektentwurf: W&S
 Sicherheit: **Sicurezza**
 Dokumententyp: Tipo documento
 Si-Ge-Plan: Elaborato grafico PSC
 Titel: Titolo
 Si-Ge - Unterlagskavella - Interferenzmanagement / CSP - Opere in sotterraneo - Gestione interferenza Querschlag "Nord" TBM-Vortrieb (Blatt 3/9) / Cunicolo trasversale "Nord" avanzamento TBM (Tav. 3/9)

RT4, BBT, POYRY, IBER, etc.

Bearbeiter / Elaborato: Geyrhofer	Datum / Data: 30.01.2015	Name / Nome: Frankfurt	Gesellschaft / Società: Praxysart/Raxa
Geprüft / Verificato: Geyrhofer	Datum / Data: 30.01.2015	Name / Nome: R. Zurlo	Gesellschaft / Società: K. Bergmeister

BBT
 GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
 Brenner Basistunnel BBT SE

Blatt / Foglio: 02	Blatt / Foglio: H61	Blatt / Foglio: SI	Blatt / Foglio: 550	Blatt / Foglio: KSI	Blatt / Foglio: D0700	Blatt / Foglio: 43490	Blatt / Foglio: 21
--------------------	---------------------	--------------------	---------------------	---------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------