PLANIMETRIA SCENARIO 6 3_4 - LAGEPLAN SZENARIO 6 3_4
1:5.000

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

Rettungscontainer je 2000 m
Container di emergenza ogni 2000 m

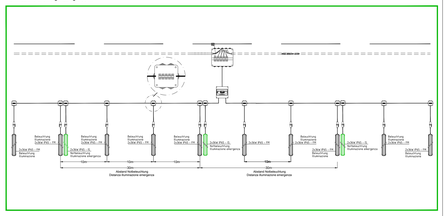
INNERE BAULICHER BRANDSCHUTZMASSNAHMEN
DOTAZIONI ANTINCENDIO IN GALLERIA

Feuerlöscher je 100 m
Estintore ogni 100 m

Hydrant je 50 m
Idrante ogni 50 m

BELEUCHTUNGANLAGE
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE

Notbeleuchtung je 30 m
Illuminazione di emergenza ogni 30 m



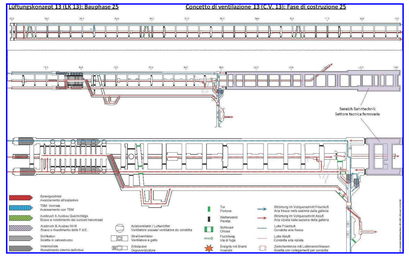
Farbe der Beleuchtungsanlage
Colore dell'impianto di illuminazione

- Notaus/Leitung / Attrezzatura di emergenza
- Elektrische Anlage / Impianto elettrico
- Hydraulische Feuerschutzanlage / Impianto idrico antincendio
- Hindernisanzeigung / Segnalamento ostacoli

LEGENDE DES LÜFTUNGSANLAGES
LEGENDA DELL'IMPIANTO DI VENTILAZIONE

- Axialventilator / Luftentlüfter — Ventilatore assiale / Ventilatore da condotta
- Strahlventilator — Ventilatore a getto
- Tor — Portone
- Wetterwand — Paratia
- Schleuse — Chiusa
- Ventilator über Schleuse — Ventilatore situato sopra chiusa
- Strömung im Vollquerschnitt Frischluft — Aria fresca nella sezione della galleria
- Strömung im Vollquerschnitt Abluft — Aria viziata nella sezione della galleria
- Lufte Frischluft — Condotta aria fresca
- Lufte Abluft — Condotta aria viziata
- Zwischendecke mit Luftersatzschlüssen — Soletta con collegamenti alle condotte

Schema concetto di ventilazione
Lüftungskonzept - Schema

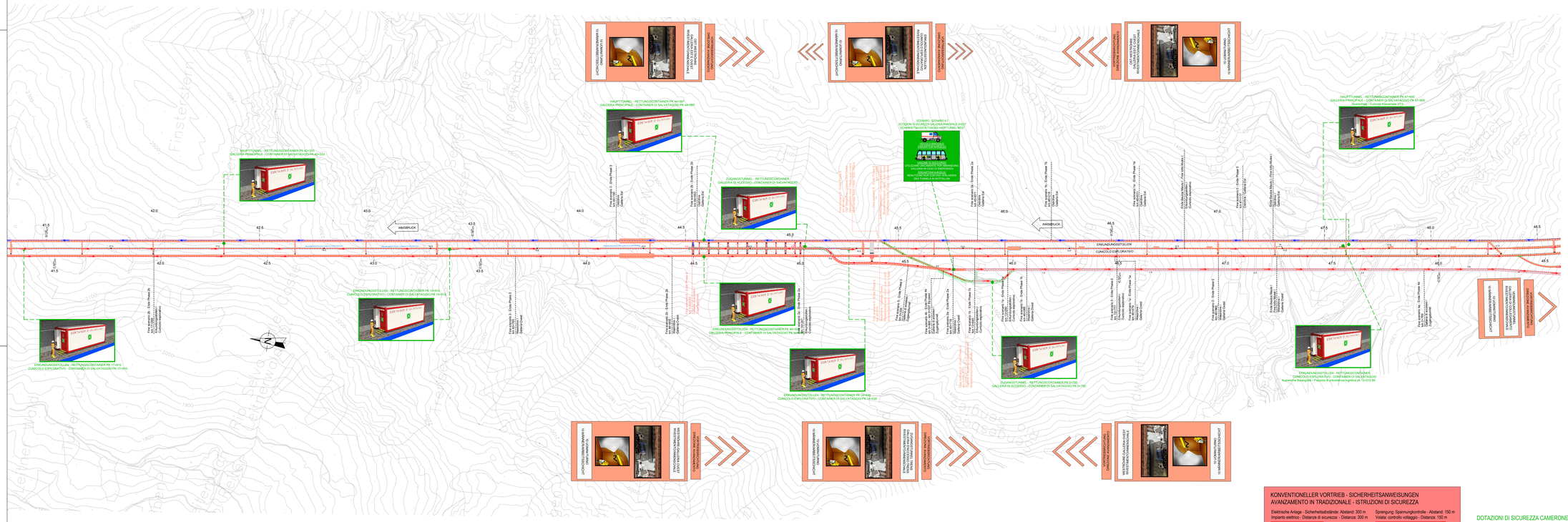


LEGENDE DER MASSNAHMEN
LEGENDA DEGLI INTERVENTI

- Bereich im Vortrieb — Tratto in avanzamento
- Bereich im Vortrieb — Tratto in avanzamento
- Abgeschlossener Bereich — Tratto terminato
- Bereich mit Innenschale — Tratto con rivestimento

LEGENDE DER ÖRTLICHKEITEN
LEGENDA DEI LUOGHI

- Autobahn — Autostrada
- Stadtstrasse — Strada statale
- Baustellenzufahrtsstrasse — Strada di accesso ai cantieri
- Eisenbahn — Ferrovia
- Esack — Isarco

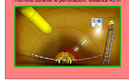


KONVENTIONELLER VORTRIEB - SICHERHEITSANWEISUNGEN
AVANZAMENTO IN TRADIZIONALE - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Elektrische Anlage - Sicherheitsabstände: Abstand: 300 m
Impianto elettrico - Distanze di sicurezza: - Distanza: 300 m

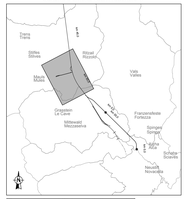
Sprengung: Spannungskontrolle - Abstand: 150 m
Volata: controllo voltaggio - Distanza: 150 m

Lärm während der Bohrungen: Abstand: 45 m
Rumore durante le perforazioni: distanza 45 m



DOTAZIONI DI SICUREZZA CAMERONE FRESE SUD
SICHERHEITSAUSSTATTUNGEN KAVERNE TBM SÜD

QUADRO D'UNIONE / BLATTÜBERSICHT



Bezugssystem / Sistema di riferimento:
BBT_TM_WGS84

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 - Sicherheitsszenarien	Programma lavori in galleria - Scenari sicurezza

M / SCALA 1 : 5.000
10m 0 100m 500m

Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision Revisione	Änderungen Modifica	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
00	Erstversion / Prima Versione	Fraenelli	19.03.2014
10	Endstufe / Consegna Definitiva	Fraenelli	21.07.2014
11	Projektüberarbeitung und Umstellung der Videoüberwachungen aus den Pfeilerkernen / Revisione del progetto e modifica della videosorveglianza	Fraenelli	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Genehmigung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito DDS n.1 del 17.10.14	Fraenelli	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Fraenelli	30.01.2015

Amtliche Eisenbahnbehörde München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL
Ausführungsplanung

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

D0700 Bauliche Maßnahmen 2-3 — D0700 Lotto Muliere 2-3

Projektbereich / Sicherheit	WBS / Sicurezza
Dokumentenart / Sigeplan	Tipo documento / Elaborato grafico PSC
Titel / SiGe - Untertagebauwerke - Lagepläne Hauptbauphasen	Titolo / CSP - Opere in sotterraneo - Planimetrie macrofasi costruttive
Lageplan Szenario 6 (Blatt 3/4)	Planimetria scenario 6 (Tav. 3/4)

Auftraggeber / Committente: BBT SE
Bearbeiter / Elaborato: Rauce
Geprüft / Verificato: Pasquali Rauce
Datum / Data: 30.01.2015
Name / Nome: R. Zurlo
Name / Nome: K. Bergmeister
Maßstab / Scala: 1:5.000

Projekt / Progetto	Lfd.Nr. / Sez. progetto	SI-G+B / SI-G+TS	Bereich / Settore / Area / Area	Lfd.Nr. / Sez. / Area	Status / Stato	Maßstab / Scala
Brenner Basistunnel BBT SE	02	H61	SI	550	KSI	1:5.000

Dokumentenart / Tipo documento	Laufende Nummer / Numero progr.	Revision / Revisione
D0700	43047	21

A1