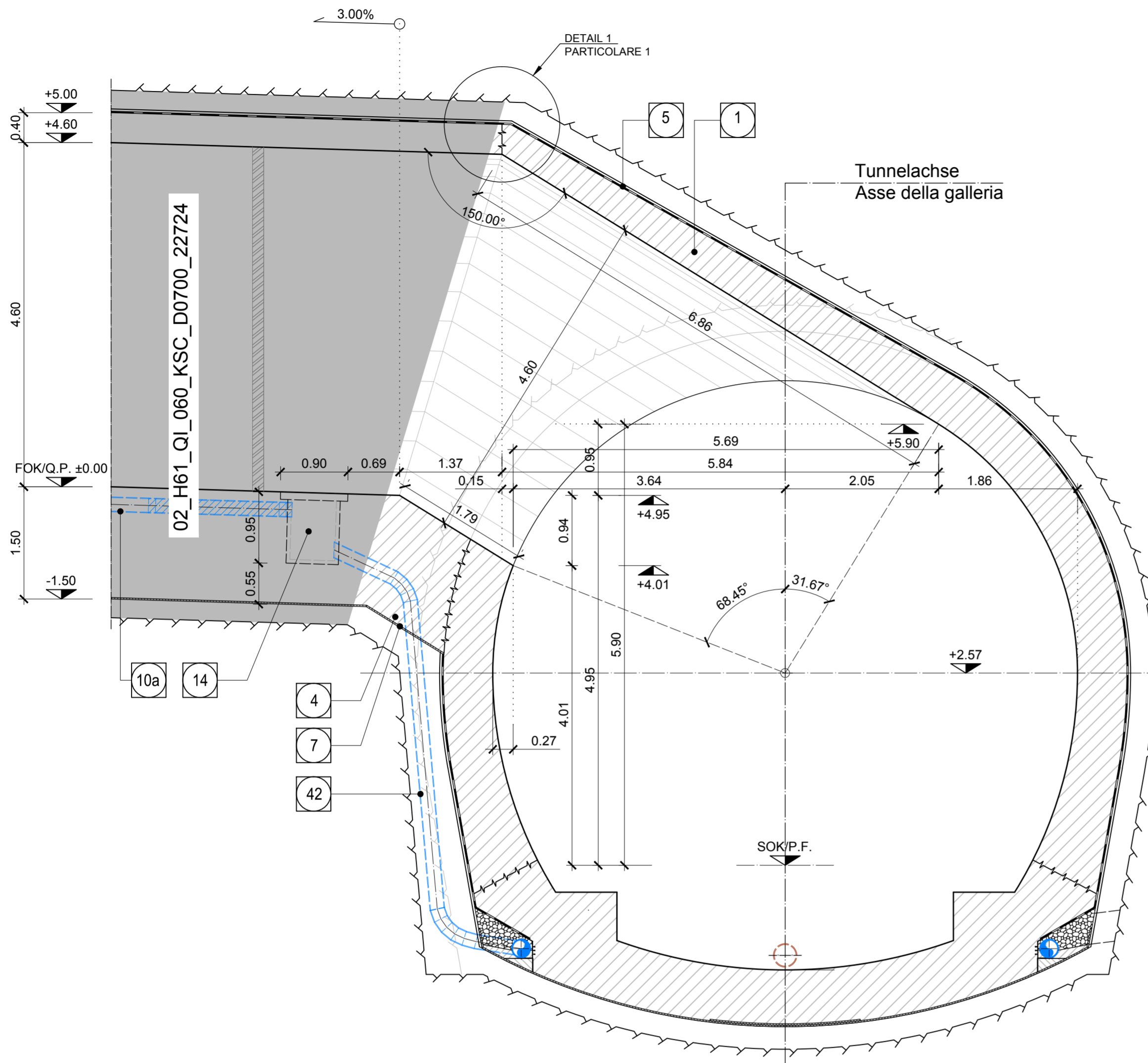
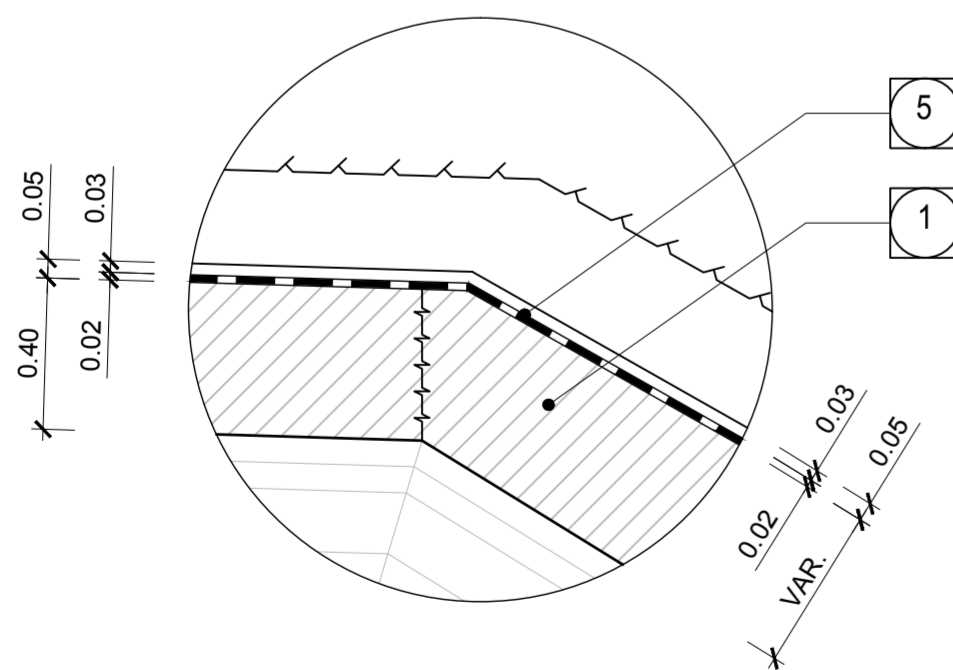
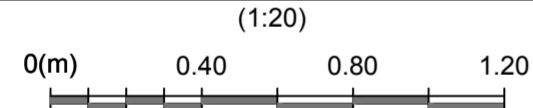


**SCHNITT FdE-V-T4 IM ANSCHLUSSBEREICH MIT GL-T4-T5**  
**SEZIONE FdE-V-T4 ZONA D'INNESTO CON GL-T4-T5**



**DETAIL 1 / PARTICOLARE 1**



**ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI**

- SOK/P.F. Schienenoberkante (SOK= ±0.00)  
Quota piano ferro galleria di linea (P.F.= ±0.00)
- FOK/Q.P. Kote Bodenniveau Querverbindung  
Quota piano di calpestio del cunicolo
- Q.B. Bankethöhe (bezogen auf SOK)  
Quota banchina (con riferimento a P.F.)

1	Innenschale Rivestimento definitivo
4	Sohlgewölbe in Stahlbeton Arco rovescio in c.a.
5	Fugenband in Arbeitsfuge - Abdichtungsträger, 3cm - Abdichtungssystem: <ul style="list-style-type: none"> <li>PVC-P Kunststoffdichtungsbahn, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen</li> <li>Geotextil ≥900g/m<sup>2</sup></li> <li>Eventuelle Oberflächendrainage mittels Elemente mit hoher Drainagefähigkeit (gemäß Übersichtstafel Materialanwendung)</li> </ul> - Water-stop nei giunti di getto - Strato di regolarizzazione, 3cm - Sistema di impermeabilizzazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>membrana di impermeabilizzazione PVC-P, 2mm con strato di protezione per rivestimenti armati</li> <li>geocomposito ≥900g/m<sup>2</sup></li> <li>eventuali elementi di drenaggio di superficie con elevata funzione drenante (rif. Tavola sinottica di applicazione dei materiali)</li> </ul>
7	Noppenbahn in Längsrichtung, d=2cm. Noppenbahn in Querrichtung, d=2cm, bei Betonierfuge Membrana bugnata in direzione longitudinale, d=2cm Membrana bugnata in direzione trasversale, d=2cm, in corrispondenza delle riprese di getto.
10a	Ulmendrainage (geschlitzt), PP DN/OD 200 auf Betonbett Drenaggio acque di falda (tubo microforato), PP DN/OD 200 posato sul calcestruzzo
14	Vorbereitungsarbeiten für Kontrollschacht Ulmendrainage Predisposizione per pozzetto acque di falda
42	Ulmendrainage (Vollrohr), PP DN/OD 200 in Betonbett Drenaggio acque di falda (tubo cieco), PP DN/OD 200 posato nel calcestruzzo

**Referenzdokumente**  
**Documenti di riferimento**

02_H61_OP_040_KTB_D0700_22128	Synoptischer Plan - Anwendung der Materialien	Tavola sinottica di applicazione dei materiali
02_H61_OP_040_KDP_D0700_22132	Detailplan Abdichtung: konv. Vortrieb - Sohlbereich	Dettagli impermeabilizzazione: scavo in tradizionale - zona platea
02_H61_OP_040_KDP_D0700_22133	Detailplan Abdichtung: konv. Vortrieb - Anschluss Schächte	Dettagli impermeabilizzazione: scavo in tradizionale - raccordo pozzetti
02_H61_OP_040_KDP_D0700_22134	Detailplan Abdichtung: konv. Vortrieb - Übergangsbereiche	Dettagli impermeabilizzazione: scavo in tradizionale - zone di transito
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16301	Hydraulische Details (Blatt 1/3)	Particolari idraulici (Tav.1/3)
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16302	Hydraulische Details (Blatt 2/3)	Particolari idraulici (Tav.2/3)
02_H61_QS_050_KRQ_D0700_22241	Regelprofil GL-T4-T6	Sezione tipo applicata GL-T4-T6
02_H61_TI_070_KRP_D0700_22214	Ausbruchquerschnitt GL-T5	Sezione di scavo GL-T5
02_H61_TI_070_KBW_D0700_22235	Bewehrung GL-T4-T5	Armatura GL-T4-T5
02_H61_TI_060_KRP_D0700_22342	Regelprofil FdE-GL-T4-T6	Sezione tipo applicata FdE-GL-T4-T6
02_H61_TU_060_KRQ_D0700_22314	Ausbruchquerschnitt FdE-GL-T4	Sezione di scavo FdE-GL-T4
02_H61_TI_060_KBW_D0700_22336	Bewehrung FdE-GL-T4-T5	Armatura FdE-GL-T4-T5

**Bearbeitungsstand**  
**Stato di elaborazione**

Revision	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
20	Überarbeitung infolge Dienstanweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito ODS n°1 del 17.10.14	Merlini	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Merlini	30.01.2015



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben  
Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee



**Ausbau Eisenbahnachse München-Verona**  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
Ausführungsplanung

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

D0700: Baulos Mauls 2-3	D0700: Lotto Mules 2-3
Projekteinheit	WBS
Nothaltestelle	Fermata di Emergenza
Dokumentenart	Tipo documento
Schalungsplan	Carpenteria
Titel	Titolo
Schalung FdE-V-IN-GL-T5	Carpenteria FdE-V-IN-GL-T5



Raggruppamento Temporaneo di Imprese 4P  
Via P.O. N. 24/L. 161/G.B. Saravalle, 01105 Milano, Tel. +39 02 878791, Fax +39 02 87158412

Generalplaner / Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche

Ing. Enrico Maria Pizzarotti  
Ort. Ingg. Milano N° A 29470

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
 <small>Progetto Infrastruttura Terrestre s.r.l.</small>		 <small>Ort. Ingg. Como N° 2354 A</small>	 <small>s.r.l. i.s.m.b.r.</small>
Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista
		Ing. Davide Merlini <small>Ort. Ingg. Como N° 2354 A</small>	

Bearbeitet / Elaborato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
	30.01.2015	Brizzi	Pini Swiss
Geprüft / Verificato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
	30.01.2015	Merlini / Ganthaler	Pini Swiss



Galleria di Base del Brennero  
Brenner Basistunnel BBT SE

Name / Nome  
R. Zurlo

Name / Nome  
K. Bergmeister

Projekt- kilometer / bis / a / Chilo metro progetto	von / da / bis / a / bei / al	32.0+88 / 54.0+15	Bau- kilometer / bis / a / Chilo metro opera	von / da / bis / a / bei / al	44.5+55 / 45.0+25	Status Dokument / Tipo documento	Masstab / Scala
							1 : 50 / 20

Staat	Los	Einheit	Numero	Dokumentenart	Vertrag	Numero	Revision
Stato	Lotto	Unità	Numero	Tipo documento	Contratto	Codice	Revisione
02	H61	QI	060	KSC	D0700	22782	21

0.35m<sup>2</sup>