



- 1 Innenschale
- 2 Rivelemento definitivo
- 3 Widerlager und Schotterbett in bewehrtem Ortbeton
- 4 Piedini e platea in c.a.
- 5 Arbeitstiefe aufgelaut gem. EN 1992-1-1
- 6 Neigung nach statischen Erfordernissen
- 7 Giunto di ripresa scalari sec. EN 1992-1-1
- 8 Incrinazione secondo necessità statica
- 9 Schlüsselfuge in Stahlbeton
- 10 Anso rovescio in c.a.
- 11 Fugentband in Arbeitstiefe
- 12 - Abdichtungssystem
- 13 - PVC-P Kunststoffdichtungsbahn, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 14 - Giocattoli 3000g/m<sup>2</sup>
- 15 Eventuelle Oberflächendrainage mittels Elemente mit hoher Drainagefähigkeit (gemäß Übersichtsplan Materialanwendung)
- 16 - Wasserstop nei giunti di getto
- 17 - Strato di impermeabilizzazione, 3cm
- 18 - Sistema di impermeabilizzazione
- 19 - membrana di impermeabilizzazione PVC-P, 2mm con strato di protezione per rivestimenti armati
- 20 - geocomposito #900g/m<sup>2</sup>
- 21 eventuali elementi di drenaggio di superficie con elevata funzione drenante (cf. Tavola sinottica di applicazione dei materiali)
- 22 Drainageskelet 16/32mm
- 23 Ghiaia drenante 16/32mm
- 24 Noppenbahn in Längsrichtung, d=2cm
- 25 Noppenbahn in Querrichtung, d=2cm, bei Betonierfuge
- 26 Membrana bugnata in direzione longitudinale, d=2cm
- 27 Membrana bugnata in direzione trasversale, d=2cm, in corrispondenza delle riprese di getto
- 28 Anschlussfugeband, halbseitig ohne Sperranker, b=400mm
- 29 Giunto di impermeabilizzazione parzialmente senza elementi di ancoraggio, b=400mm
- 30 Winkelprofil
- 31 Profilo angolare
- 32 Dimensiondrainage (geschützt), PP DN100 200 auf Betonbett
- 33 Drainaggio acqua di falda (tubo microforato), PP DN100 200 posato auf calescolato
- 34 Filtervlies
- 35 Calcestruzzo di riempimento
- 36 Vorbereitungsarbeiten für Kontrollschacht Ulmen drainage
- 37 Predisposizione per pozzetto acqua di falda
- 38 Ulmendrainage (Vollrohr), PP DN100 200 in Betonbett
- 39 Drainaggio acqua di falda (tubo ceco), PP DN100 200 posato nel calescolato
- 40 Ulmendrainage PP DN100 315 in Betonbett
- 41 Drainaggio acqua di falda (tubo ceco), PP DN100 315 posato nel calescolato

Darstellung der bestehenden Bauwerke  
Rappresentazione delle opere esistenti

**ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI**

FOK/Q.P. Kote Bodeniveau Querverbindung  
Quota piano di calpestio del cunicolo

Q.B. Bankethöhe (bezogen auf SOK)  
Quota banchina (con riferimento a P.F.)

Q.C. Projekthöhe Erkundungsstollen  
Quota di progetto cunicolo esplorativo

**Referenzdokumente**  
Documenti di riferimento

02_H61_DP_090_KTB_D0700_21048	Synoptischer Plan - Anwendung der Materialien - CT	Tavola sinottica di applicazione dei materiali - Cunicoli traversali
02_H61_05_099_KTB_D0700_21100	Übersichtstabelle Querverbindungen	Tavola sinottica cunicoli trasversali
02_H61_DP_090_KDP_D0700_21089	Detailplan Abdichtung (Blatt 1/2)	Dettagli impermeabilizzazioni (Tav. 1/2)
02_H61_DP_090_KDP_D0700_21087	Detailplan Abdichtung (Blatt 2/2)	Dettagli impermeabilizzazioni (Tav. 2/2)

**Stato di elaborazione**

Revision	Revisions	Änderungen	Modifiche	Verantwortlicher Änderung	Responsible modifica	Datum	Data
20	Überprüfung mittels Dimensionierung 11. vom 17.10.2014			Ruizhe		04.12.2014	
21	Anlage für Anzeichnung - Einweisung per Apparat			Ruizhe		30.01.2015	

MIT Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt für Transparenz und Verantwortlichkeit für den öffentlichen Sektor

Autobahn Eisenbahnverkehrs München-Venona  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
Ausführungspartung

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

Projektname	WBS
Haupttunnel	Gallerie principali
Dokumentart	Typo documento
Schalungsplan	Carpenteria
Schalung CT2-N4, CT2-P4, C-E-N4 (BP 47/1)	Carpenteria CT2-N4, CT2-P4, C-E-N4 (BP 47/1)

Mandatar	Mandante	Mandatar	Mandante
PRG	POGRY	pini swiss	PARISOLA-MASIA
Ing. Enrico Motta Pizzarotti	Ing. Enrico Motta Pizzarotti	Ing. Enrico Motta Pizzarotti	Ing. Enrico Motta Pizzarotti

Beauftragter / Elaborator	Disegni / Data	Nome / Nome	Qualifikation / Scelta
Capofila / Verifier	30.01.2015	R. Zurlo	Pro. Ing.

Autore	Verf. da	Autore	Verf. da	Autore	Verf. da
02	H61	02	H61	02	H61