



1.2	Minimales Lichtprofil Sagoma minima
1.3	Widerlager und Sohlplatte Piedrè e platea
1.4	Arbeitslage aufgeraut gem. EN 1992-1-1 Neigung nach statischen Erfordernissen Giunto di ripresa scabro sec. EN 1992-1-1 Inclinazione secondo necessità statica
1.7	Kabelschutzhöhle DN/DØ 110x5,3mm Cavostrada DN/DØ 110x5,3mm
1.8	Bohrung Ø90 L=80cm oder entsprechende Ausparung in Ausbruchsicherung, Mindestabstand 1,5m zu bestimmen in Abhängigkeit der hydrologischen Bedingungen Foro Ø90 L=80cm o apertura equivalente nel rivestimento di prima fase, passo minimo 1,5m da definire in funzione delle condizioni idrologiche
1.13	Stahlbeton Innenschale Rivestimento definitivo in c.a.
1.15	Sohlgleis Arco rovescio
2.1	Fugenband in Arbeitslage Abdichtungslager: 3cm Abdichtungssystem: • PVC-P Kunststoffbitumbahn 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen • Geotextil 2500g/m² • Eventuelle Oberflächendrainage mittels Elemente mit hoher Drainagefähigkeit (gemäß Überprüfbarkeit Materialanwendung) • "Water-stop" nei giunti di getto • Strichöl regulierungsfähig, 3cm • Systeme der Impermeabilizzazione: • membrana di impermeabilizzazione PVC-P, 2mm con strato di protezione per rivestimenti armati • geocomposito 2500g/m² • eventuali elementi di drenaggio a superficie con elevata funzione drenante (if. Tavola sintetica di applicazione dei materiali)
2.4	Nopperbahn in Längsrichtung, d=2cm Nopperbahn in Querrichtung, d=2cm, bei Betonierfuge
2.5	Membrana bugnata in direzione longitudinale, d=2cm Membrana bugnata in direzione trasversale, d=2cm, in corrispondenza delle riprese di getto
2.6	Anschlußfugenband, halbseitig ohne Sperranker, ba400mm Giunto di impermeabilizzazione, parzialmente senza elementi di ancoraggio, ba400mm
2.8	Nopperbahnen, d=2cm Strisce di membrana bugnata, 2cm
2.9	Ultradrainage (geschlitzte), PP DN/DØ 250 auf Betonbeton Drenaggio acque di falda (tubo microfessurato), PP DN/DØ 250 posato sul calcestruzzo Fahrbahnentwässerung (Vollrohr), PP DN/DØ 315 in Beton verlegt Drenaggio acque di piattaforma (tubo cieco), PP DN/DØ 315 posato nel calcestruzzo
2.16	Fugenband in PVC Waterstop in PVC
2.19	Bodentwässerung Querschlag, Rohr PP DN110 Drenaggio acque di piattaforma del curcio, tubo PP DN110
2.20	Querwanne in Polymerbeton, Außenmaße 13,5x15 cm, für Fahrbahnentwässerung Canalata trasversale in cps polimerico, dimensioni esterne 13,5x15 cm, per il drenaggio delle acque di piattaforma
2.21	Ultradrainage (Vollrohr), PP DN/DØ 250 in Beton verlegt Drenaggio acque di falda (tubo cieco), PP DN/DØ 250 posato nel calcestruzzo
2.22	Ultradrainage (geschlitzte), PP DN/DØ 200 auf Betonbeton Drenaggio acque di falda (tubo microfessurato), PP DN/DØ 200 posato sul calcestruzzo
2.23	Ultradrainage (Vollrohr), PP DN/DØ 200 in Betonbeton Drenaggio acque di falda (tubo cieco), PP DN/DØ 200 posato nel calcestruzzo
2.29	Ultradrainage (Vollrohr), PP DN/DØ 315 in Betonbeton Drenaggio acque di falda (tubo cieco), PP DN/DØ 315 posato nel calcestruzzo
2.36	Grundwasserdrainage, Sammelleitung DN 300 in Edelstahl Drenaggio acque di falda, collettore DN 300 in acciaio inossidabile
4.5	Korrosionsschutz Ultradrainage - Fertigelement aus Polymerbeton Pozzetto acque di falda - elemento prefabbricato in cps polimerico
4.8	Spülstation Raccordo di lavaggio
4.7	Umbetonbeton Calcestruzzo di sottofondo
4.16	Füllbeton Calcestruzzo di riempimento Steigsen nach EN 13 101/Anordnung an de Schuttschicht der benachbarten Pfeilerzone
4.18	Mangrofen secondo EN 13 101 (posizionati sulla parete del pozzetto)
4.22	Schicht Fahrbahnentwässerung, Fertigelement Pozzetto acque di piattaforma, elemento prefabbricato
4.24	Stahlrohlführung Ø400 Tubazioni in acciaio Ø400
4.31	Doppelboden Pavimento tecnico
4.38	Flexibles Kabelschutzhöhle DN/DØ 50, Erdung Cavostrada flessibile DN/DØ 50, messa a terra

BEMERKUNGEN / NOTE
BLICKRICHTUNG - RICHIEDI DEL STEIGENDE KILOMETRIRUNG
VISTA NELLA DIREZIONE DELLE PROGRESSIVE KILOMETRIRUNG

ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI	
SOQ/P.F.	Stammdatenblatt (SOQ n.000) / Copia piano stemi planimetrico di base (P.F. n.000)
FOK/O.P.	Katastralisches Querstrichprofil Querschnittsplan des Kursoverlaufes
Q.C.	Q.C. = Erdungsstellen Projektthe Querschnittsplan des Kursoverlaufes
Q.B.	Bauteilblätter (designt auf SOQ) Querschnittsplan des Kursoverlaufes (a P.F.)

Referenzdokumente			
Documenti di riferimento			
02_H61_OP_099_0105_00700_21090	Anordnung Schächte - Grundrisse (Blatt 1/8)		Disposizione pozzeri - Pianta (Tav. 1/8)
02_H61_05_590_KTB_00700_21100	Übersichtsbühnen Querstrichdrainagen		Tavola sinottica curciostradali
02_H61_OP_099_00700_21048	Symptischer Plan - Anwendung der Materialien - CT		Tavola sinottica di applicazione dei materiali strutturali - CT
Stato di elaborazione			
Revision	Revisione	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile
11	11	Prüfungsvorbereitung und Umsetzung für Vorarbeiten aus dem Projektvertrag	Huber
20	20	Überprüfung mittels Datenanweisung Nr. 1 vom 17.12.2014	Huber
21	21	Abgabe für Ausschreibung / Einreise per Appalto	Huber

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transaktionsvereinbarung Transaktionsvereinbarung
 Con la partecipazione del Governo Italiano
 Con la partecipazione del Governo Italiano

BRENNER BASISTUNNEL
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
 Progettazione esecutiva

D0700: Bozza Mezz 2-3 D0700: Lotto Mezz 2-3

Projektanten WBS
Haupttunnel Gallerie principali
Dokumentation Tipo documento
Regelprofil Sezione tipo
Titel Titolo
Regelprofil und Grundrisse Sezioni tipo applicata e pianta
 CT2-GL-T (BP 47/1)

RTI 4P Responsabile / Responsabile proponenti specializzate
 Ing. Enrico Maria Piccarini
 Ing. Marco M. Piccarini

Mandante	Mandante	Mandante	Mandante
PRG	POBYRY	pini swiss	FABRIZI-MARSA
Ing. Enrico Maria Piccarini Ing. Marco M. Piccarini	Ing. Enrico Maria Piccarini Ing. Marco M. Piccarini	Ing. Enrico Maria Piccarini Ing. Marco M. Piccarini	Ing. Enrico Maria Piccarini Ing. Marco M. Piccarini

Redattori / Elaboratori	Disegni / Disegni	Nome / Nome	Controllo / Controllo
Ing. Enrico Maria Piccarini Ing. Marco M. Piccarini	30.07.2015 30.07.2015	Viatorra Biondini	Controllo / Controllo Pro. Ing. Pro. Ing.

Nome / Nome	Nome / Nome	Nome / Nome	Nome / Nome
R. Zurlo	K. Bergmeister		

Stato	Lib	Edizione	Numero	Documentazione	Stampa	Nome	Revisione
02	H61	Q1	095	KRP	D0700	21786	21