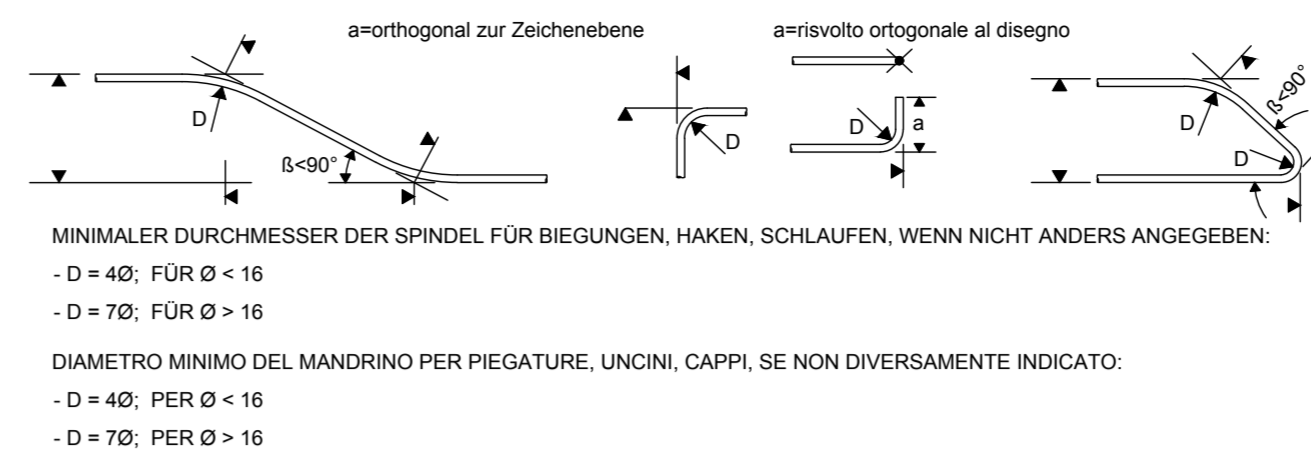
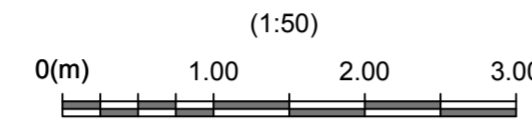


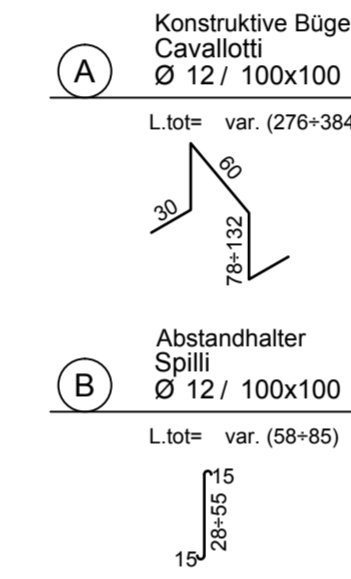
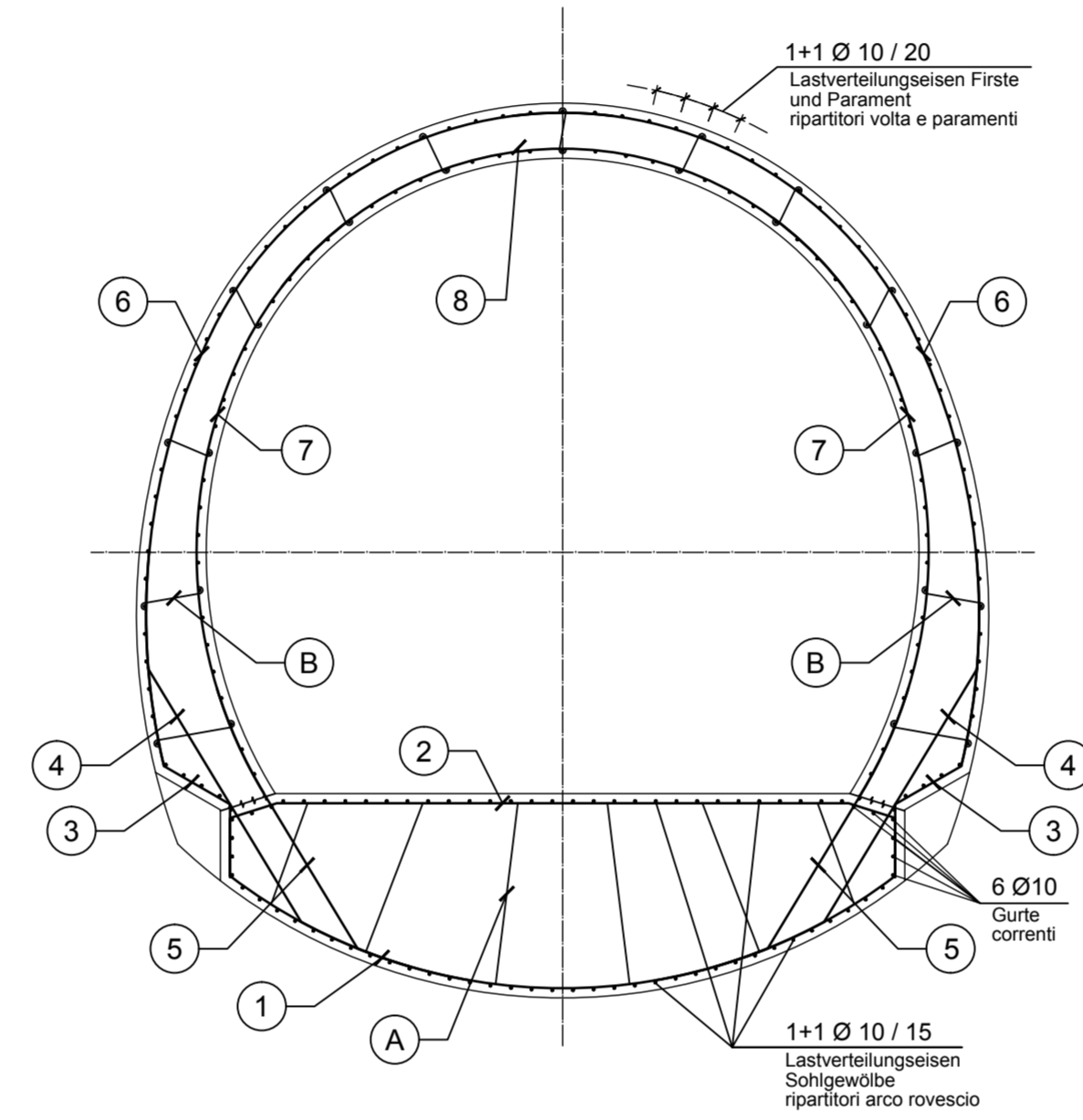
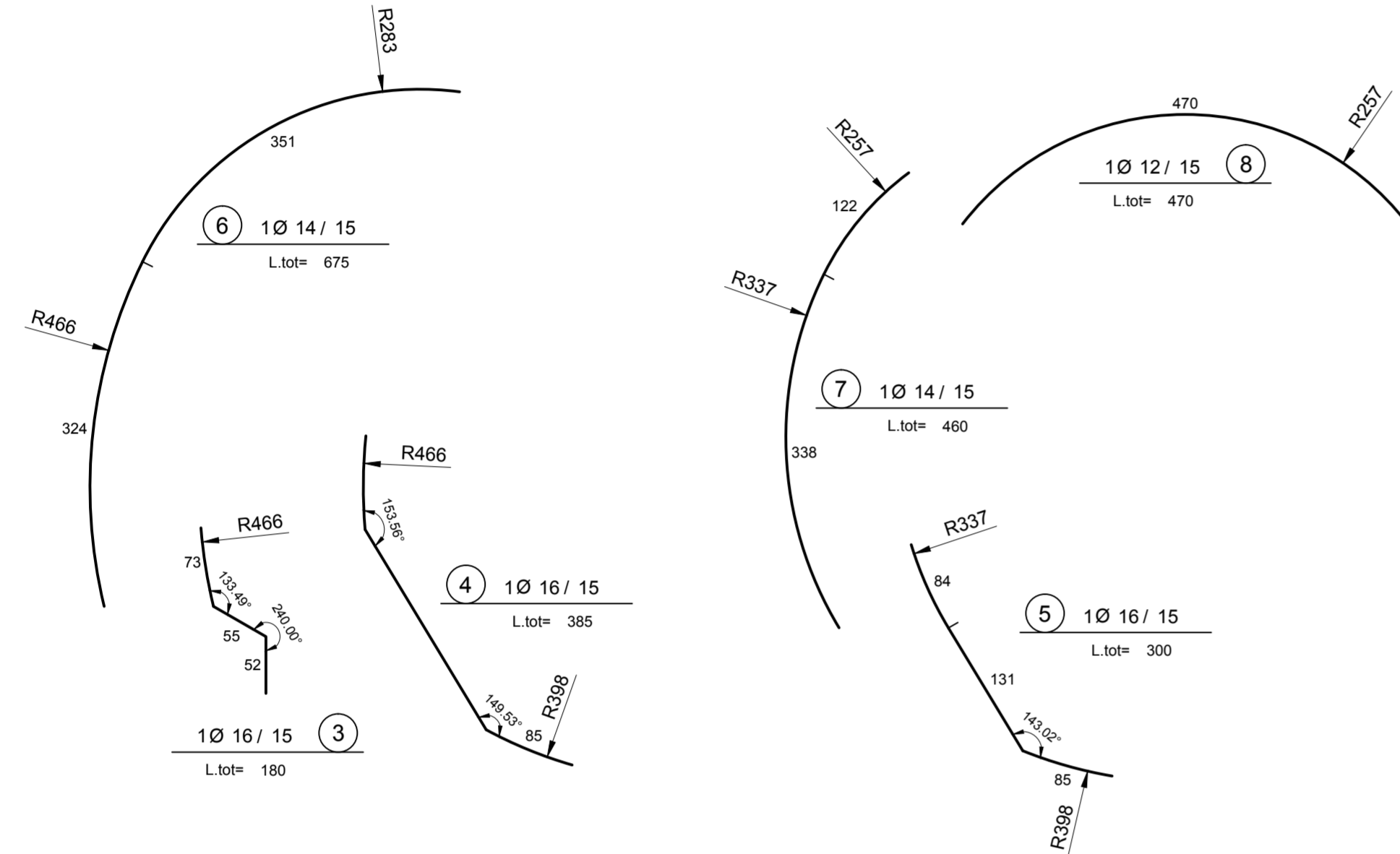
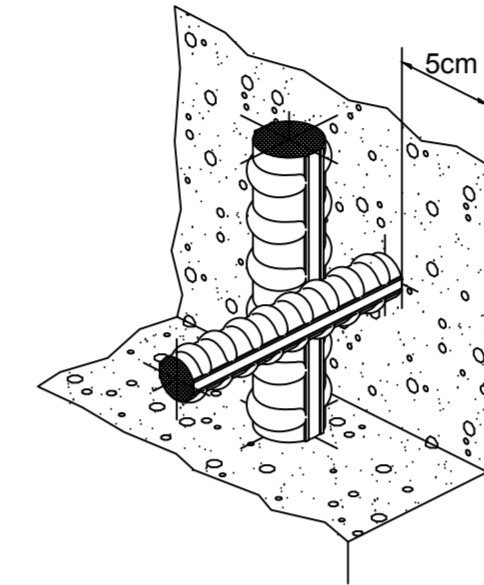
ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI	
SOK/P.F.	Schienenoberkante (SOK= ±0.00) Quota piano ferro galleria di linea (P.F.= ±0.00)
FOK/Q.P.	Kote Bodenniveau Querverbindung Quota piano di calpestio del cunicolo
Q.B.	Bankethöhe (bezogen auf SOK) Quota banchina (con riferimento a P.F.)
Q.C.	Projekthöhe Erkundungsstollen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



REGELQUERSCHNITT FdE-V(01-06)-T4 SEZIONE TIPO FdE-V(01-06)-T4



DETAIL BEWEHRUNGSÜBERDECKUNG PARTICOLARE COPRIFERRO



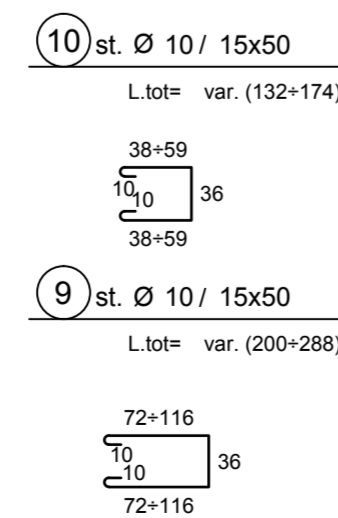
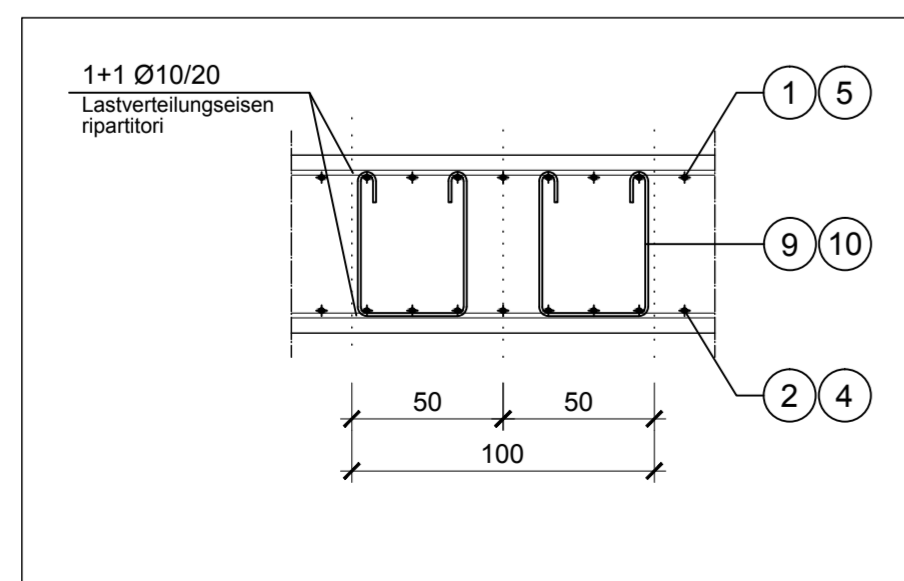
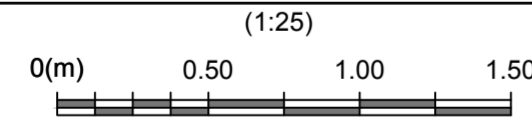
MATERIALEIGENSCHAFTEN UND TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
- BEWEHRUNGSSTAHL:	Statstahl B450C
- BETONDECKUNG:	Betondeckung der äußeren Bewehrung =5cm
- ÜBERGREIFUNGSLÄNGE:	Übergreifungslängen für Verteilungs- und/oder Längsseilen >50Ø
- SCHWEIßVERBINDUNGEN:	Kehlnähte a ≥ 0.4 t (t=minimale Dicke der zu verschweißenden Elemente)
- SCHRAUBEN:	Schrauben und Schraubenmuttern Klasse 8.8
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E SPECIFICHE TECNICHE	
- ACCIAIO PER ARMATURE:	Barre in acciaio B450C.
- COPRIFERRO:	Copri ferro su armatura esterna =5cm
- SOVRAPPOSIZIONI:	Sovrapposizioni per ferri ripartitori e/o longitudinali >50Ø
- SALDATURE:	Saldature a cordoni d'angolo a ≥ 0.4 t (t=spessore minimo degli elementi da saldare)
- BULLONI:	Dadi e bulloni classe 8.8

N.B.: DAS VORHANDENSEIN VON AUFWUELLENDEM MATERIAL WIRD IN DER VORTRIEBSPHASE MITTELS ANGEMESSENEN PROBEVERSUCHEN BEURTEILT.
LA PRESENZA DI MATERIALI RIGONFIANTI SARÀ VALUTATA MEDIANTE PROVE OPPORTUNE IN FASE DI AVANZAMENTO.

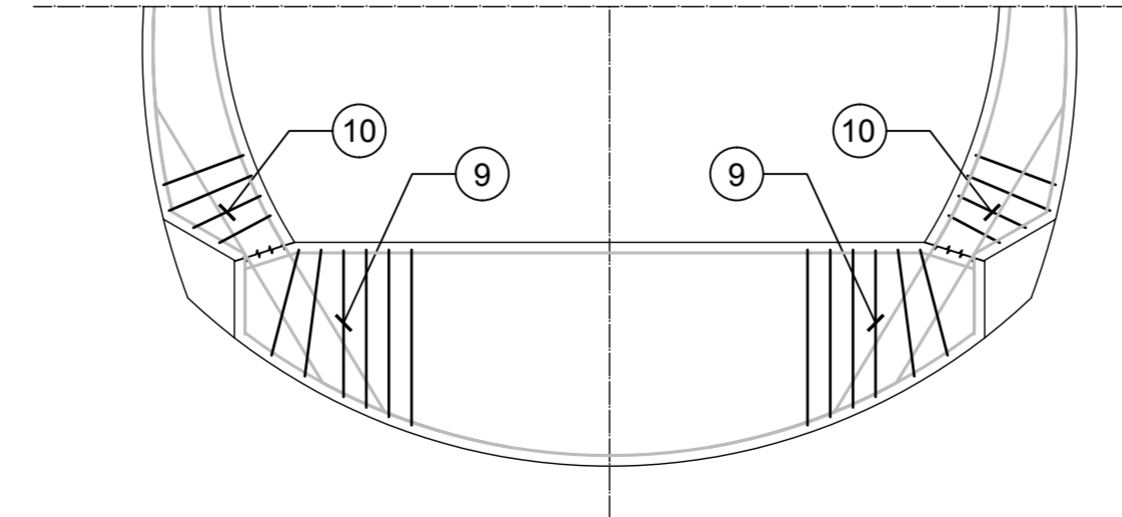
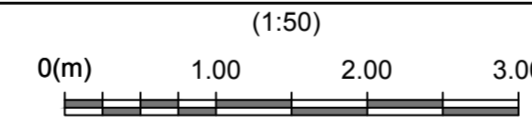
Referenzdokumente Documenti di riferimento		
02_H61_QI_060_KSC_D0700_22724	Schalung FdE-V(01-06)-T4	Carpenteria FdE-V(01-06)-T4

Bearbeitungsstand Stato di elaborazione				
Revision	Revisions	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
10	Endabgabe / Consegna definitiva		Merlini	31.07.2014
11	Projektvollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren/Completamento progetto e recepimento istruttoria		Merlini	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dienststarweisung 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

DETAIL POSITION ZUSATZBEWEHRUNG BEI QUELLFÄLLEN PARTICOLARE POSIZIONE ARMATURA IN AGGIUNTA IN CASO DI RIGONFIAMENTO



ZUSATZBEWEHRUNG BEI QUELLFÄLLEN ARMATURA IN AGGIUNTA IN CASO DI RIGONFIAMENTO





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



Ausbau Eisenbahnstrecke 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
Dokumententart	Typo documento
Bewehrungsplan	Armatura
Titel	Titolo
Bewehrung FdE-V(01-06)-T4	Armatura FdE-V(01-06)-T4



Raggruppamento Temporaneo di Imprese - RTI
Via S. Felice 10, 20122 Milano, Tel. +39 02 58 00 00 00

Generalplaner / Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche
Ing. Enrico Maria Pizzarotti
Ord. Ingg. Milano N° A 29410

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
			
Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista
		Ing. Davide Merlini Ord. Ingg. Como N° 2354 A	

Bearbeitet / Elaborato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Nevano	Pini Swiss
	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 / Chilometro progetto	Bau- kilometer / Chilometro opera	von / da bis / a bei / al	von / da bis / a bei / al	Status Documento / Stato documento	Vertrag Numero / Contratto	Messstab / Scala 1 : 50 / 25
		32.0+88 54.0+15	44.5+55 45.0+25			

Staat	Los	Einheit	Nummer	Dokumententart	Vertrag	Nummer	Revision
02	H61	QI	060	KBW	D0700	22794	21

0.46m²