

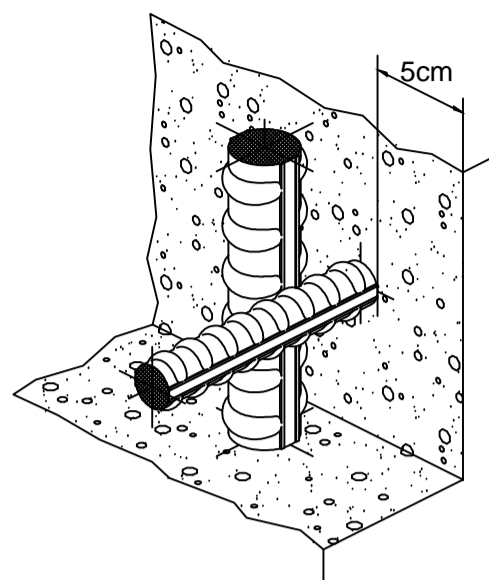
MATERIALEIGENSCHAFTEN UND TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- BEWEHRUNGSSTAHL:  
Stabstahl B450C
- BETONDECKUNG:  
Betondeckung der äußeren Bewehrung =5cm
- ÜBERGREIFUNGSLÄNGE:  
Übergreifungslängen für Verteilungs- und/oder Längsseisen >50Ø

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E SPECIFICHE TECNICHE

- ACCIAIO PER ARMATURE:  
Barre in acciaio B450C.
- COPRIFERRO:  
Copriferro su armatura esterna =5cm
- SOVRAPPOSIZIONI:  
Sovrapposizioni per ferri ripartitori e/o longitudinali >50Ø

Detail Betonstärke über der Bewehrung/  
Particolare copriferro

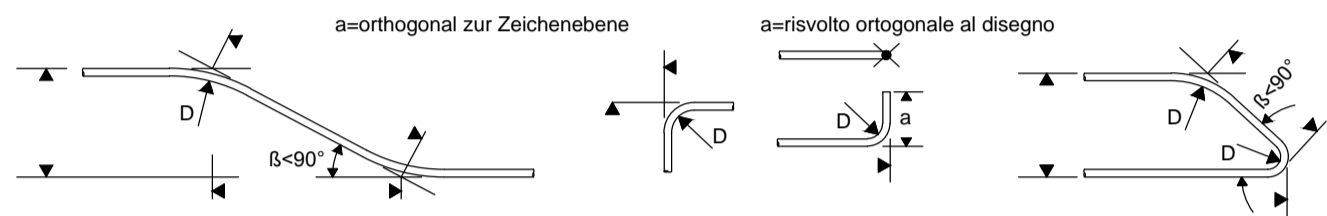


Referenzdokumente  
Documenti di riferimento

02_H61_QS_090_KTB_D0700_21100	Übersichtstabelle Querverbindungen	Tavola sinottica cunicoli trasversali
-------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------

Bearbeitungsstand  
Stato di elaborazione

Revisione	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
10	Endabgabe / Consegna definitiva	Rivoltini	31.07.2014
11	Projektvervollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren/Completamento progetto e recepimento istruttoria	Rivoltini	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dienstanweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito ODS n°1 del 17.10.14	Rivoltini	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Rivoltini	30.01.2015



MINIMALER DURCHMESSER DER SPINDEL FÜR BIEGUNGEN, HAKEN, SCHLAUFEN, WENN NICHT ANDERS ANGEGEBEN:

- D = 4Ø; FÜR Ø ≤ 16
- D = 7Ø; FÜR Ø > 16

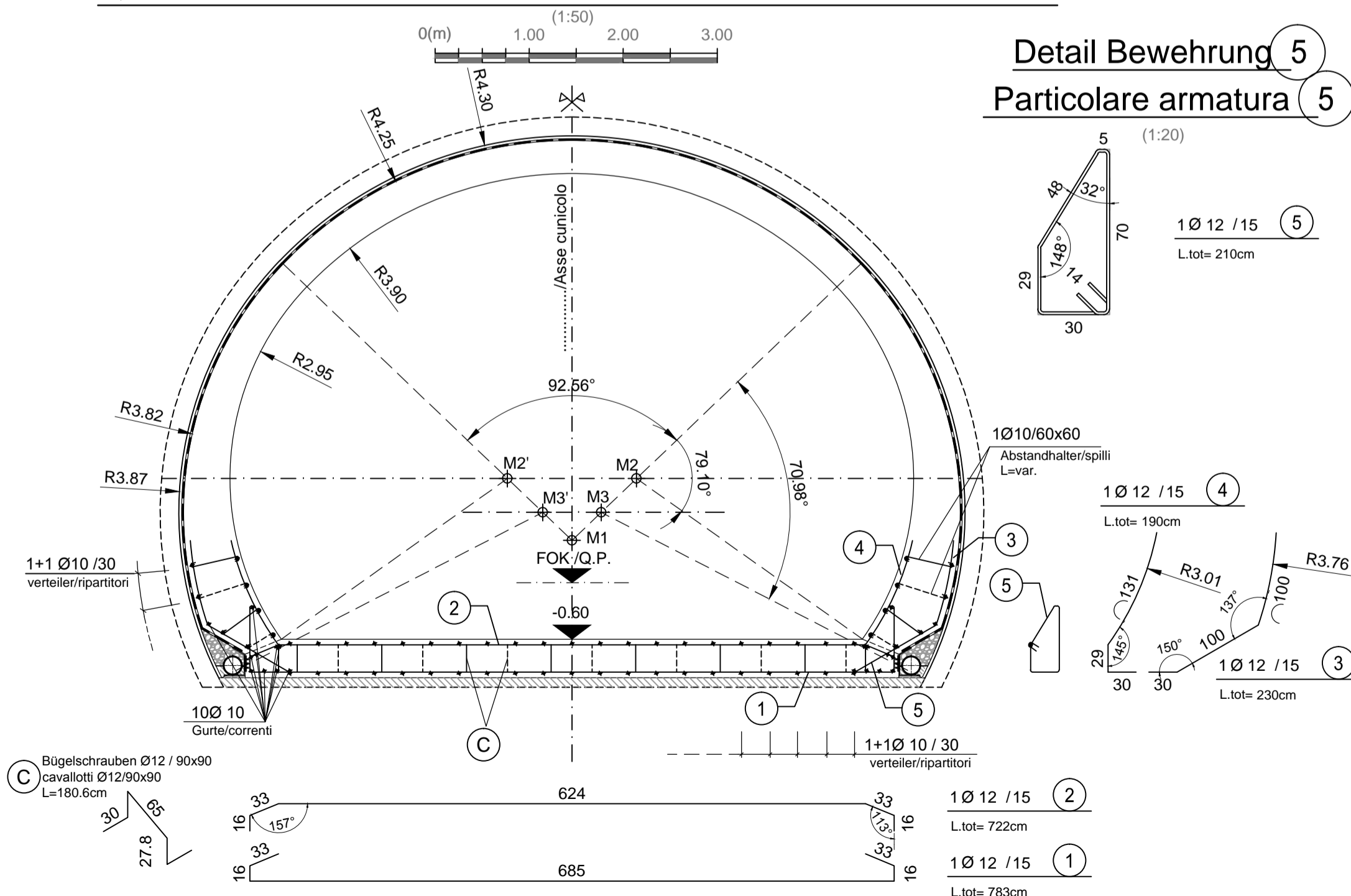
DIAMETRO MINIMO DEL MANDRINO PER PIEGATURE, UNCINI, CAPPI, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO:

- D = 4Ø; PER Ø ≤ 16
- D = 7Ø; PER Ø > 16

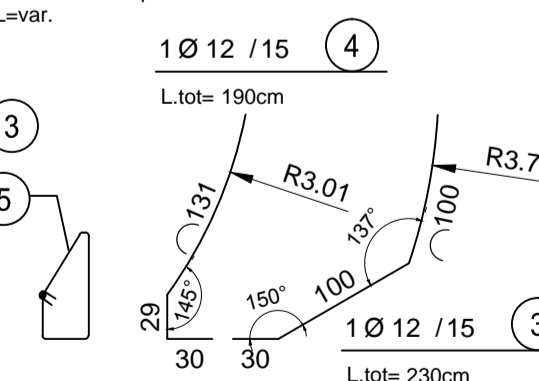
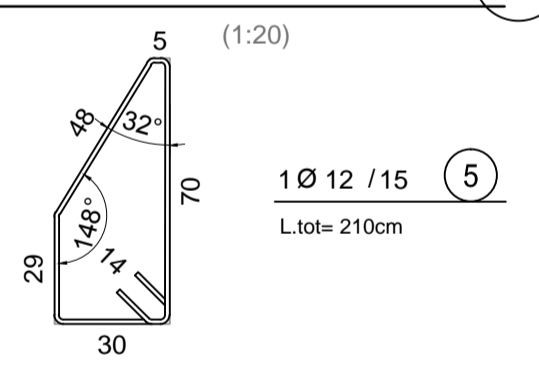
ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI

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

QUERSCHNITT CT2-T2/T3/Rb / SEZIONE TIPO CT2-T2/T3/Rb



Detail Bewehrung 5  
Particolare armatura 5



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	D0700: Lotto Mules
---------------------	--------------------

Projekteinheit	WBS
Gesamtbauwerke Teil 1	Opere generali Parte 1
Dokumentenart	Tipo documento
Bewehrungsplan	Armatura
Titel	Titolo
Bewehrung CT2	Armatura CT2

<b>RTI 4P</b> Raggruppamento Temporaneo di Imprese 4P c/o Pro Iter S.r.l., Via G.B. Sannarola 5, 20125 Milano, Tel.: +39 026787911, Fax: +39 0267152612	Generalplaner / Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche Ing. Enrico Maria Pizzarotti Ord. Ingg. Milano N° A 29470
---	--

Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante
<b>PRO ITER</b> Progetto Infrastrutture Territorio s.r.l.	<b>PÖYRY</b>	<b>pini swiss engineers</b>	<b>PASQUALI-RAUSA</b> ENGINEERING S.r.l./G.m.b.H.

Fachplaner / Il progettista specialista Ing. Enrico Maria Pizzarotti Ord. Ingg. Milano N° A 29470	Fachplaner / Il progettista specialista	Fachplaner / Il progettista specialista	Fachplaner / Il progettista specialista
---	---	---	---

Bearbeitet / Elaborato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Vagnini	Pro Iter
	30.01.2015	Rivoltini	Pro Iter

<b>BBT</b> Galleria di Base del Brennero Brenner Basistunnel BBT SE	Name / Nome R. Zurlo	Name / Nome K. Bergmeister
---	-------------------------	-------------------------------

Projekt-kilometer / Chilometro progetto	von / da 32.0+88 bis / a 54.0+15 bei / al	Bau-kilometer / Chilometro opera	von / da 46.7+69 bis / a 54.0+15 bei / al	Status / Documento / Stato documento	Masstab / Scala 1:50 / 1:20
---	---	----------------------------------	---	--------------------------------------	--------------------------------

Staat	Los	Einheit	Nummer	Dokumentenart	Vertrag	Nummer	Revision
02	H61	QI	090	KBW	D0700	21114	21