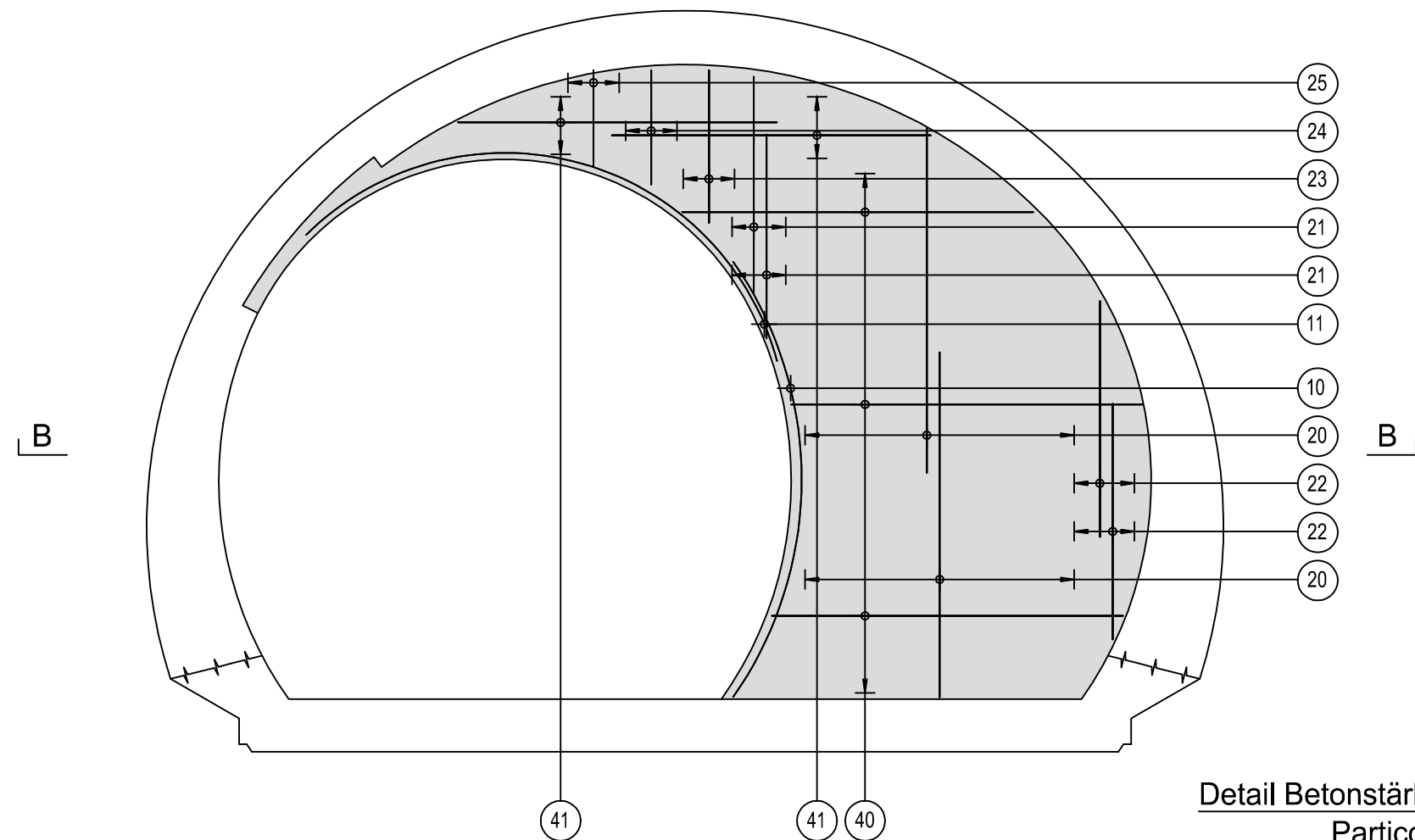
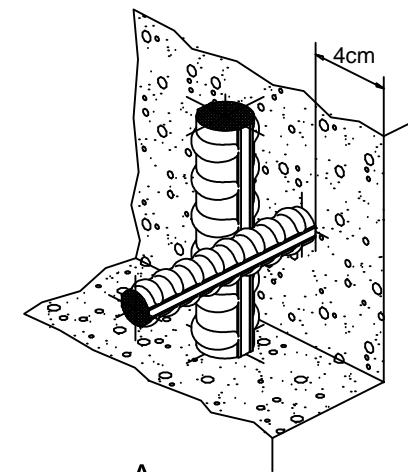


Schnitt A-A / Sezione A-A

1:50

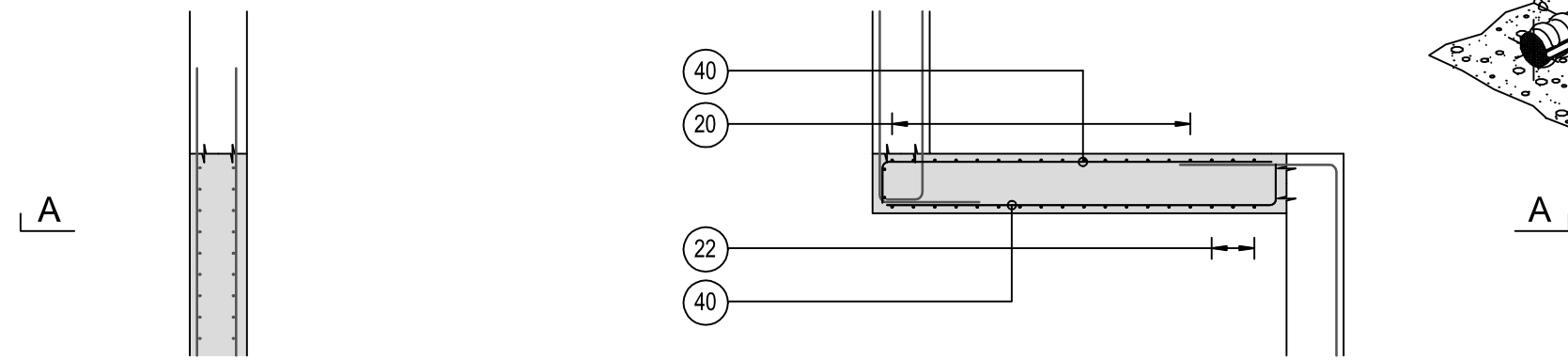


Detail Betonstärke über der Bewehrung / Particolare copriferro

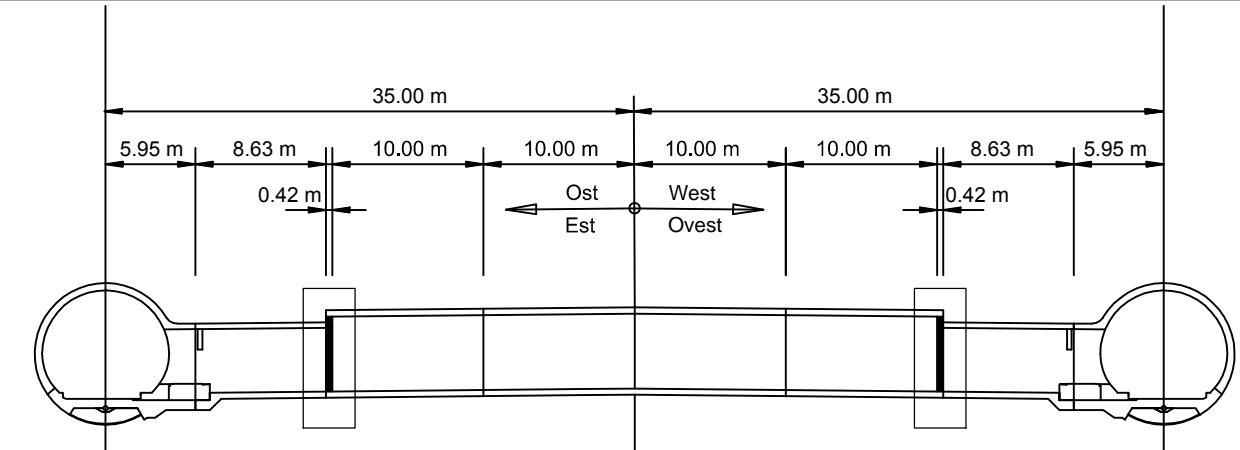


Schnitt B-B / Sezione B-B

1:50



- 364
r=296
α=70°
10 1 Ø 12 L=364cm s=15
- 462
r=219
α=120°
11 1 Ø 12 L=462cm s=15
- 270
20 1 Ø 12 L=270cm s=15
- 160
21 1 Ø 12 L=160cm s=15
- 185
22 1 Ø 12 L=185cm s=15
- 120
23 1 Ø 12 L=120cm s=15
- 90
24 1 Ø 12 L=90cm s=15
- 65
25 1 Ø 12 L=65cm s=15
- 30
40 1 Ø 12 L=275cm s=15
- 250
41 1 Ø 12 L=250cm s=15



MATERIALEIGENSCHAFTEN UND SPEZIFISCHE AUSFÜHRUNGSVERFAHREN

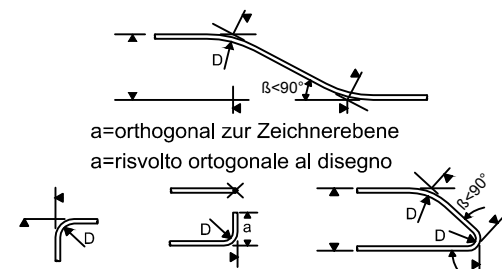
- BEWEHRUNGSSTAHL: Stahlstäbe B 450 C
- BETONÜBERDECKUNG: Betonstärke über aussere Bewehrung =4cm.
- ÜBERGREIFUNGSLÄNGE: Übergreifungslängen für Verteilungs- und/oder Längseisen >50Ø
- SCHWEIßVERBINDUNGEN: Kehlnähte a ≥ 0.4 t (=minimale Dicke der zu verschweißenden Elemente)
- SCHRAUBEN: Schrauben und Schraubenmuttern Klasse 8.8

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E SPECIFICHE TECNICHE

- ACCIAIO PER ARMATURE: Barre in acciaio B 450 C.
- COPRIFERRO: Copriferro su armatura esterna =4cm.
- SOVRAPPOSIZIONI: Sovrapposizioni per ferri ripartitori e/o longitudinali >50Ø
- SALDATURE: Saldature a cordoni d'angolo a ≥ 0.4 t (=spessore minimo degli elementi da saldare)
- BULLONI: Dadi e bulloni classe 8.8

Minimale Durchmesser der Spindel, falls nicht anders vermerkt, für Biegung und Haken:
- 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



Referenzdokumente / Documenti di riferimento

02_H61_QI_025_KSC_D0700_23841	Schalung CT3 (Blatt 4/5)	Carpenteria CT3 (Tav. 4/5)
-------------------------------	--------------------------	----------------------------

Bearbeitungsstand / Stato di elaborazione

Revision / Revisione	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile	Datum / Data
11	Projektvollständigkeit und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e recepimento istruttoria	Rabitsch	09.10.2014
20	Überarbeitung infolge Dienstweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito ODS n°1 del 17.10.14	Correa	04.12.2014
21	Abgabe für die Ausschreibung / Emissione per Appalto	Correa	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 Muls 2-3 D0700: Lotto Muls 2-3

Projekteinheit	WBS
Querschläge	Cunicoli trasversali
Dokumentenart	Tipo documento
Bewehrungsplan	Armatura
Titel	Titolo
Bewehrung CT3-T2-T3-T3bis, Stirnwand	Armatura CT3-T2-T3-T3bis, parete frontale



Generalplaner / Responsabile integrazioni prestazioni specialistiche
Ing. Enrico Maria Pizzarotti
Ord. Ingg. Milano N° A 29470

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
PRO ITER Progetto Infrastrutture Territoriali S.r.l.	PÖYRY	pini swiss engineers	PASQUALI-RAUSA ENGINEERING S.r.l./G.m.b.H.

Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista	Fachplaner / il progettista specialista
	Ing. Rodrigo Correa		

	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Bearbeitet / Elaborato	30.01.2015	Serifi-Lusnjani	Pöyry
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Rabitsch	Pöyry



Projekt-kilometer / Chilometro progetto	von / da 32.0+88 bis / a 54.0+15 bei / al -	Bau-kilometer / Chilometro opera	von / da 32.0+88 bis / a 44.1+92 bei / al -	Status Dokument / Stato documento	Masstab / Scala 1 : 50
Name / Nome	R. Zurlo	Name / Nome	K. Bergmeister		

Staat / Stato	Los / Lotto	Einheit / Unità	Nummer / Numero	Dokumentenart / Tipo documento	Vertrag / Contratto	Nummer / Codice	Revision / Revisione
02	H61	QI	025	KBW	D0700	23929	21