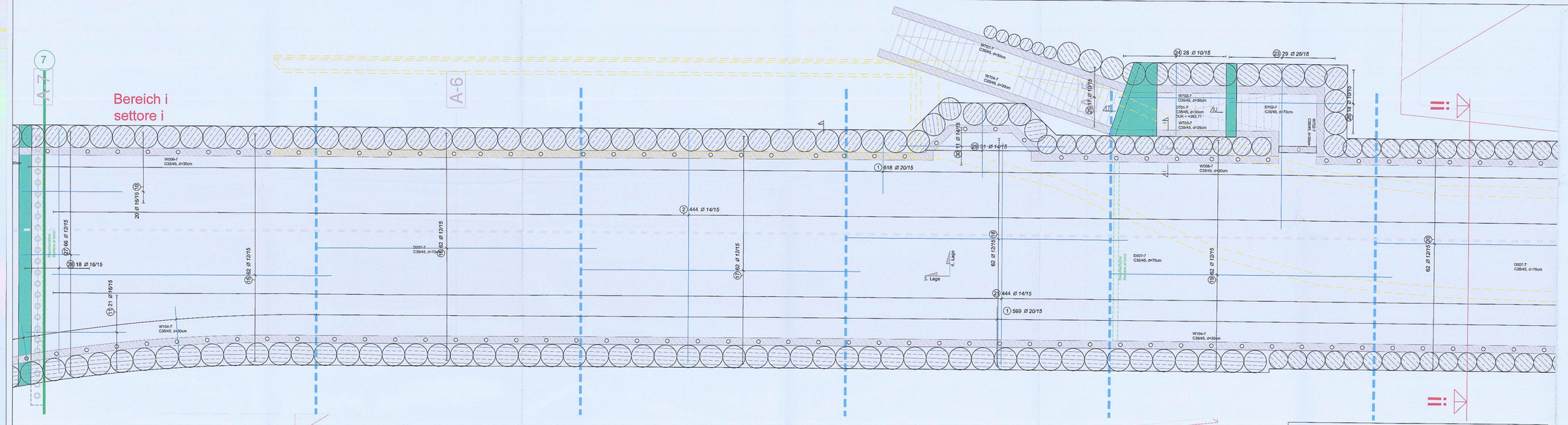
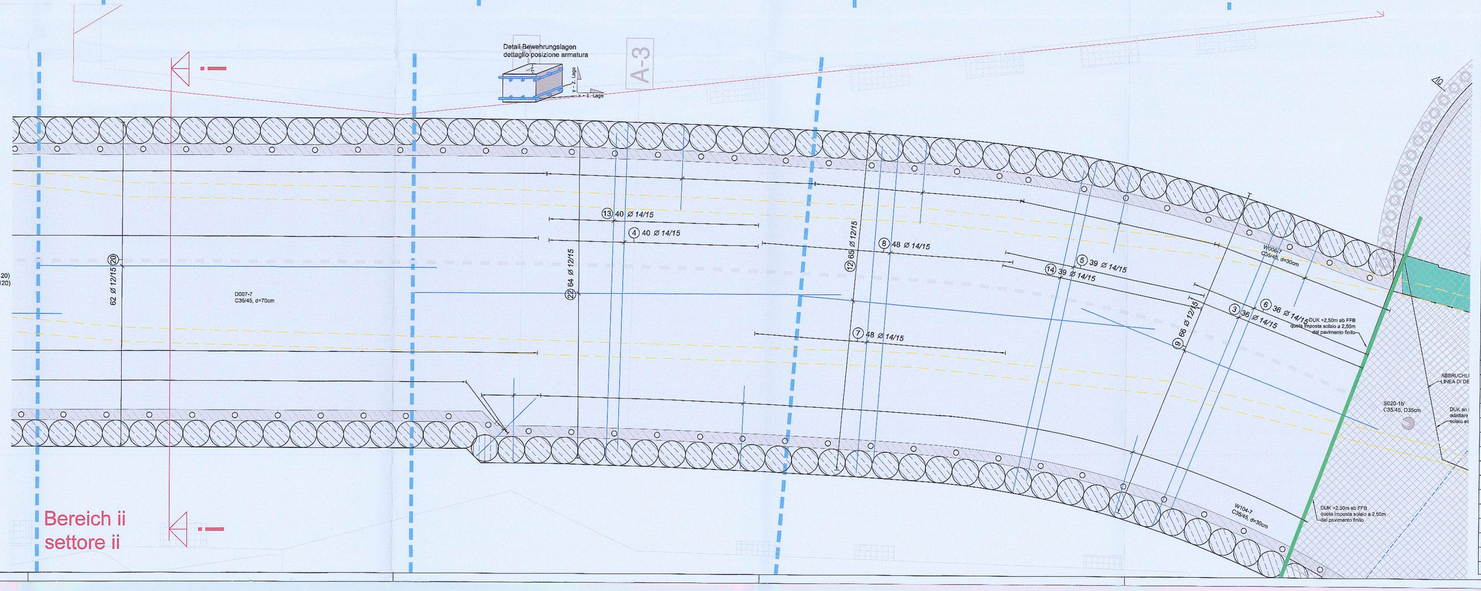
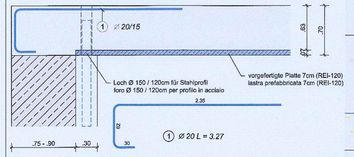




Schnitt / Sezione I-I

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:25



Stabstahl - barre in acciaio

Pos.	Anzahl Gesamt	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 20	Ø 26
1	1217	20	20/20	3,27					3979,59	
2	444	14	9.25	9,60			4260,18			
3	36	14	a=2,36-0,27	9,42 *			339,12			
4	40	14	9.25	9,59			383,60			
5	39	14	9.25	9,59			374,01			
6	36	14	9.25	9,59			345,24			
7	48	14	a=3,40-0,25	9,38 *			450,48			
8	48	14	a=4,11-0,25	9,38 *			450,24			
9	66	12	9.00	9,00		594,00				
10	20	16	4.00	4,00				80,00		
11	21	16	4.00	4,00				84,00		
12	65	12	10.00	10,00		650,00				
13	40	14	9.25	9,60			383,80			
14	39	14	a=7,50-0,25	9,37 *			365,43			
15	62	12	11.19	11,10		688,20				
16	62	12	11.13	11,13		690,75				
17	62	12	11.10	11,10		688,20				
18	62	12	11.20	11,20		694,40				
19	62	12	11.20	11,20		694,40				
20	62	12	11.15	11,15		691,30				
21	444	14	9.95	9,09			4033,74			
22	64	12	11.92	11,92		762,56				
23	29	26	6.50	6,50						188,50
24	28	10	2.85	2,85	79,80					
25	17	10	4.60	4,60	78,20					
26	18	10	4.54	4,54	81,72					
27	66	12	2.35	2,35		155,10				
28	18	16	9.80	10,60				190,80		
29	31	14	3.00	3,00			93,00			
30	11	14	6.60	6,60			72,60			
Längen nach Ø geordnet (m)					239,72	6307,91	11551,44	354,80	3979,59	188,50
Mengeneinheit Einzelstab (kg/m)					0,62	0,89	1,21	1,58	2,47	4,17
Zwischensumme nach Ø (kg)					147,91	5601,42	13977,24	560,58	9829,59	785,67
GESAMTMENGE (kg)							30902,41			

* Mittlere Länge

PRÜF- UND WARNPFLICHT - OBBLIGO DI VERIFICA

Alle auf dem Plan angegebenen Maße und Bauteile sind vor der Ausführung zu überprüfen.
Bei Abweichungen bitten wir vor der Ausführung um Rücksprache mit der Bauleitung.

Alle Bauteile dürfen erst nach der Freigabe durch die Bauleitung betoniert werden.

Tutte le misure e gli elementi costruttivi riportate sui disegni devono essere controllate prima dell' esecuzione.
In caso di divergenza contattare la direzione lavori prima dell' esecuzione.

Tutte le parti strutturali possono essere gettate solo dopo l'approvazione della direzione lavori

ANMERKUNG - INDICAZIONI

Es besteht urheber- und patentrechtliche Schutz der Planunterlagen. Vervielfältigung oder anderweitige Verwendung nur mit Zustimmung des Planverfassers.

I disegni sono protetti da diritti d'autore. Riproduzione ed utilizzi vari solo a seguito di autorizzazione da parte dell'autore.

MATERIAL - MATERIALE

Betondruckfestigkeitsklasse	C35/45	Resistenza calcestruzzo
Expositionsklasse	XF4	Classe di esposizione
Größtkorn	GK22	Aggregato massimo
Konsistenzklasse	F3	Classe di consistenza
Max. W/B	0,55	Max. A/C
Rippenstahl	B450C	Acciaio in barre
Betonstahlmatten	B450A	Reti elettrosaldate
Betondeckung	3,5 cm	Copriferro
Feuerwiderstandsklasse	R120	Classe di resistenza al fuoco

LEGENDE - LEGENDA

Stahlbetonmauer Schnitt		Muro C.A. sezione
Stahlbetondecke Schnitt		Solaio C.A. sezione
Stahlbetondecke Ansicht		Solaio C.A. prospetto
Stahlbetonträger		Trave C.A.
Stahlbetonstütze		Pilastro C.A.
Tragstruktur oberhalb		Struttura portante sopra
Profilstahl		Acciaio da carpenteria
Decke	D	Solaio
Träger	T	Trave
Wand	W	Muro
Stütze	S	Pilastro
Fundament	F	Fondazione
Entrauchungskanal Tunnel mit seitlicher Absaugung		Canale di estrazione fumi tunnel con aspirazione laterale
ACHSE TUNNEL (arch. Projekt)		ASSE TUNNEL (progetto arch.)
SCHNITT TUNNEL (arch. Projekt)	200.000 A-6	SEZIONE TUNNEL (progetto arch.)

Autonome Provinz Bozen - Provincia Autonoma di Bolzano
Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano

STADTEBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERNTA-OBERSTRASSE - SÜDTIROLERSTRASSE
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERNTA-OHNER - ALTO ADIGE

WaltherPark
TUNNEL UND STRÖSSER
TUNNEL DI ACCESSO PARCHEGGIO STRÖSSER

Proprietà Eigentümer	Città di Bolzano - Stadt Bozen Città di Bolzano Stadt Bozen vicolo Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen
Progettazione Soggetto Attuatore	WaltherPark s.p.a. SIGNA eine Gesellschaft der SIGNA Gruppe | una Società del Gruppo SIGNA
General Contractor Projektmanagement	ICM Italia General Contractor Srl Waltherplatz | piazza Walther n. 22 | 39100 Bolzano - Bozen
Generalplaner Progettista generale	DMA ITALIA srl Waltherplatz | piazza Walther n. 22 | 39100 Bolzano - Bozen
Planungsteam Team di Progettazione	ATA engineering; plan bunk; Ingenieurkanzlei Dipl. Ing. Gerhard Mitterhofer Dipl. Ing. Karl Pichler Dipl. Ing. Karl Pichler Mobil Nr.: 328/1738519; in.ge.na. Ingegneria - Geologia - Ambiente e sicurezza; Büro für Verkehrs- und Raumplanung area 7; Snøhetta; Dr. Ing. Hans Bergmeister; SECURPLAN; Studio di Architettura Associato Dr. Arch. Ulrich Ploner Dr. Arch. Stefan Ploner
Projektant Tragwerk Tunnel: Progettista strutturale Tunnel:	Stempel Gemeinde

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO
Dr. Ing. LUIGI BERTAGNOLLI
N. 433
INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN

Prot. 0210689 del 27/12/2018

Planungsphase | Fase: AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Planinhalt | Descr. Tav.: Decke BF7 Bewehrung oben | Solaio BF7 armatura superiore

Plankodierung | Cod.: - Index -

Planart | Tipologia: Statisches Projekt: Tunnel / Progetto strutturale: tunnel

Maßstab - Scala: 1:50 - 1:25 Format | Formato:

Datum - Data: 30.11.2018 Gez. : AZ

Plannummer - nr. Tav.: D1.03.39b

D1.03.39b Decke BF7 Bewehrung oben.dwg