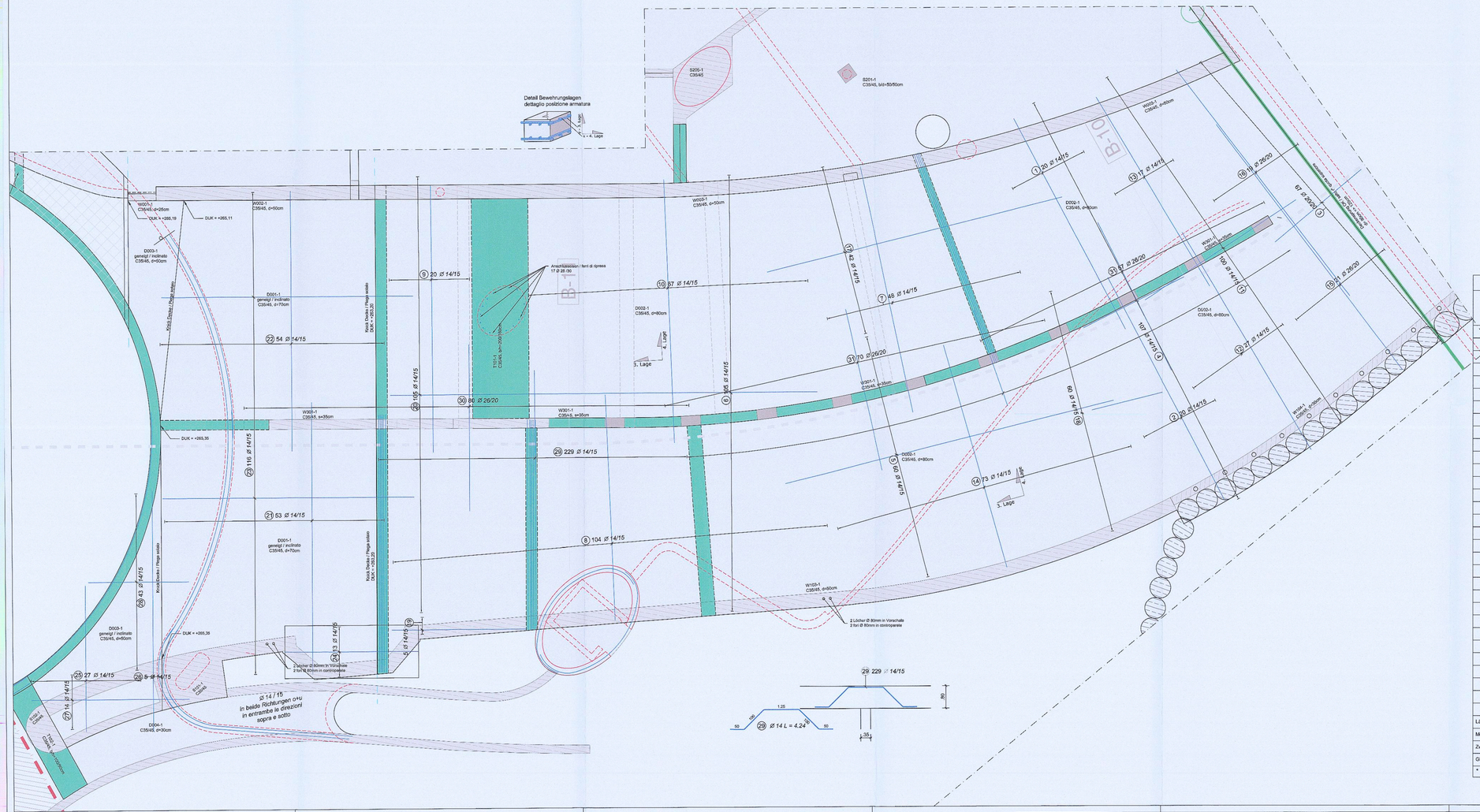

Stabstahl

Pos.	Anzahl Gesamt	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C Ø 14	B450C Ø 20	B450C Ø 26
1	20	14	40.00 8.50 40.00	8,90	178,00		
2	20	14	9.00 40.00	9,40	188,00		
3	67	20	4.00	4,00		268,00	
4	107	14	4.00	4,00	428,00		
5	60	14	12.00	12,00	720,00		
6	105	14	12.00	12,00	1260,00		
7	48	14	a=8.98-0.17 40.00	9,44 *	453,12		
8	104	14	40.00 a=7.82-8.34	8,47 *	880,88		
9	20	14	a=9.60-9.64	9,56 *	191,30		
10	67	14	a=9.43-9.46 40.00	9,84 *	658,95		
11	100	14	a=4.98-7.92	6,44 *	644,00		
12	27	14	a=8.62-9.28 40.00	9,44 *	254,88		
13	17	14	a=7.84-7.91	8,27 *	140,51		
14	73	14	a=8.19-8.63	8,71 *	636,19		
15	21	26	30.00 40.00 40.00 a=10.74-11.25	11,48 *			240,97
16	19	26	a=9.92-10.41 30.00	10,65 *			202,44
17	42	14	a=9.58-11.96	10,76 *	451,92		
18	60	14	a=82.00-4.29	2,55 *	153,00		
19	5	14	a=2.60-11.18	6,89 *	34,45		
20	105	14	a=2.03-4.42	3,81 *	399,53		
21	53	14	9.72	9,72	515,16		
22	54	14	9.32	9,32	503,28		
23	116	14	8.93	8,93	1035,30		
24	13	14	4.75	4,75	61,75		
25	27	14	a=2.08-8.35	5,21 *	140,81		
26	5	14	8.58	8,58	42,88		
27	14	14	5.61	5,61	78,54		
28	43	14	a=1.61-3.53	3,57 *	153,51		
29	229	14	50.00 50.00	4,24	970,96		
30	80	26	5.96	5,96			476,80
31	127	26	5.90	5,90			749,30
Längen nach Ø geordnet (m)					11174,90	268,00	1669,52
Mengeneinheit Einzelbistab (kg/m)					1,21	2,47	4,17
Zwischensumme nach Ø (kg)					13521,63	661,96	6958,56
GESAMTMENGE (kg)					21142,15		

* 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
wandart. Träger oberhalb d. Decke	(T---)	Trave parete sopra il solaio
Wand	W	Muro
Stütze	S	Pilastro
Fundament	F	Fondazione

Autonome Provinz Bozen - Provincia Autonoma di Bolzano
Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano
STÄDTEBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERATHONER/TRASSE - SÜDTIROLERSTRASSE
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERATHONER - ALTO ADIGE

WaltherPark

TIEFTIEFLUFTTRASSE
TUNNEL D'ACCESSO ESTERNO ALLA VARIE

Proprietà / Eigentümer: Città di Bolzano - Stadt Bozen, vicolo Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen

Progettazione / Ausführung: WaltherPark s.p.a. mit 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 punkt; Studio Ingegneria Geologica Geotecnica Geofisica Idrogeologia Ambiente; in.ge.na.; Büro für Architektur und Raumplanung; Snøhetta; area 7; BERGMEISTER; SECURPLAN; Studio Associato Ambiente Sicurezza Igiene del Lavoro

Projektant Tragwerk Tunnel / Progettista strutturale Tunnel: Stampil Gemeinde

Prot. 0210669 del 27/12/2018

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO
Dr. Ing. GIUSEPPE BORTOLOTTI
N. 1133
INGEGNERI KAMMER DER PROVINZ BOZEN

Planungsphase | Fase: AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Plantitel | Descr. Tav.: Decke BF1 (Tunnel) Bewehrung oben | Solaio BF1 (tunnel) armatura superiore

Plankodierung | Cod.: - Index: -

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

Maßstab - Scala: 1:50 - 1:25 - 1:10 Format | Formato:

Datum - Data: 30.11.2018 Gez.: AZ

Plannummer - nr. Tav.: D1.03.33b

D1.03.33b Decke BF1 Bewehrung oben_Tunnel.dwg