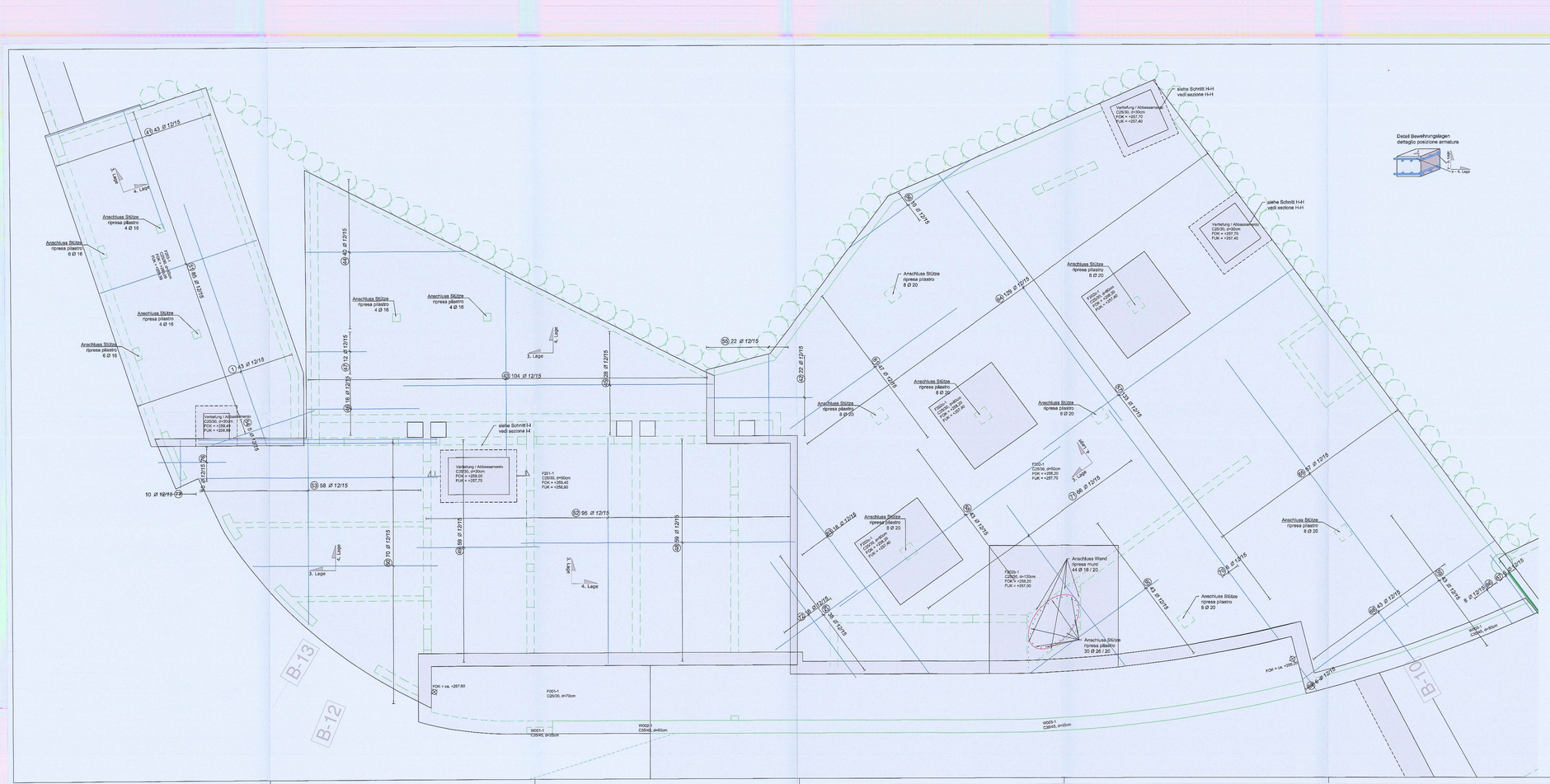

Stabstahl - ferri d'armatura

Pos.	Anzahl Gesamt	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C Ø 12
1	43	12	10,00	10,00	430,00
2	43	12	a=3.90-5.94	4,92 *	211,35
3	22	12	4,10	4,10	90,20
4	104	12	a=3.23-11.17	7,20 *	748,28
5	40	12	a=7.50-11.95	6,28 *	250,40
6	28	12	12,00	12,00	336,00
7	16	12	4,32	4,32	69,04
8	12	12	a=84.00-4.05	2,44 *	29,34
9	59	12	10,62	10,62	626,28
10	59	12	4,74	4,74	279,66
11	70	12	a=63.00-9.27	6,37 *	445,55
12	85	12	6,43	6,43	546,55
13	95	12	8,84	8,84	839,80
14	58	12	a=1.59-10.31	6,95 *	402,81
15	5	12	a=4.23-6.01	5,12 *	25,60
16	22	12	a=2.84-3.68	3,26 *	71,72
17	10	12	a=1.22-11.71	6,46 *	64,60
18	133	12	12,00	12,00	1596,00
19	43	12	10,56	10,56	454,08
20	43	12	a=78.50-11.98	7,86 *	337,98
21	43	12	a=67.50-10.52	6,00 *	258,21
22	47	12	a=1.48-10.54	7,78 *	365,66
23	38	12	3,94	3,94	149,72
24	18	12	a=6.61-11.96	9,29 *	167,13
25	129	12	12,00	12,00	1548,00
26	57	12	12,00	12,00	684,00
27	8	12	2,87	2,87	22,96
28	6	12	a=2.85-2.87	2,86 *	17,16
29	43	12	a=2.32-2.87	2,67 *	114,80
30	6	12	a=9.05-2.76	1,62 *	9,72
31	6	12	a=11.05-11.26 a=7.50-11.05	11,40 *	68,43
32	66	12		7,42 *	489,39
33	16	12	5,64	5,64	90,24
34	10	12	2,63	2,63	26,25
35	10	12	1,88	1,88	18,75
Längen nach Ø gerundet (m)					11885,46
Mengeneinheit Einzelstab (kg/m)					0,89
Zwischensumme nach Ø (kg)					10564,29
GESAMTMENGE (kg)					10564,29

* 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	C25/30	Resistenza calcestruzzo
Expositionsklasse	XF3	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

Stahlbeton Schnitt		C.A. sezione
Stahlbeton Ansicht		C.A. prospetto
Profilstahl		Acciaio da carpenteria
Tragstruktur verdeckt		Struttura portante sopra
Decke	D	Solaio
Träger	T	Trave
Wand	W	Muro
Stütze	S	Pilastro
Fundament	F	Fondazione
ACHSE TUNNEL (arch. Projekt)		ASSE TUNNEL (progetto arch.)
SCHNITT TUNNEL (arch. Projekt)	250.000	SEZIONE TUNNEL (progetto arch.)

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

STÄTTEBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERATHONERSTRASSE - SCOTTOLOERSTRASSE
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERATHONER - ALTO ADIGE

WaltherPark

TUNNEL UNTERIRDISCHE TUNNEL-ANLAGEN ZUR ERSCHLIESSUNG DES STADTTEILES

Proprietà Eigentümer	Città di Bolzano - Stadt Bozen Piazza Municipio 5 - Rathausplatz Vicolo Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen
Proprietà/usufrutto Eigentümer/Nutznießer	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 plan2unit in.ge.na. Büro für Ingenieure und Raumplanung Snøhetta areaz BERGMEISTER SECURPLAN
Projektant Tragwerk Tunnel Progettista strutturale Tunnel	Stempel Gemeinde ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO Dr. Ing. LUIS ASSMANN Sez. A n. 1333 INGEGNERI KAMMER DER PROVINZ BOZEN

Prot. 0099755 del 29/05/2019

Planungsphase | Fase: AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Planinhalt | Descr. Tav.: Fundament BP1 (technische Lokale) Bewehrung oben | Fondazione BP1 (locali tecnici) armatura superiore

Plankodierung | Cod.: - Index: -

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

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

Datum - Data: 27.05.2019 - Rev. 01 Ger. Az:

Plannummer - nr. Tav.: D1.03.2b

D1.03.2b P2 BP1 Bewehrung oben_Teil_Lokale.dwg