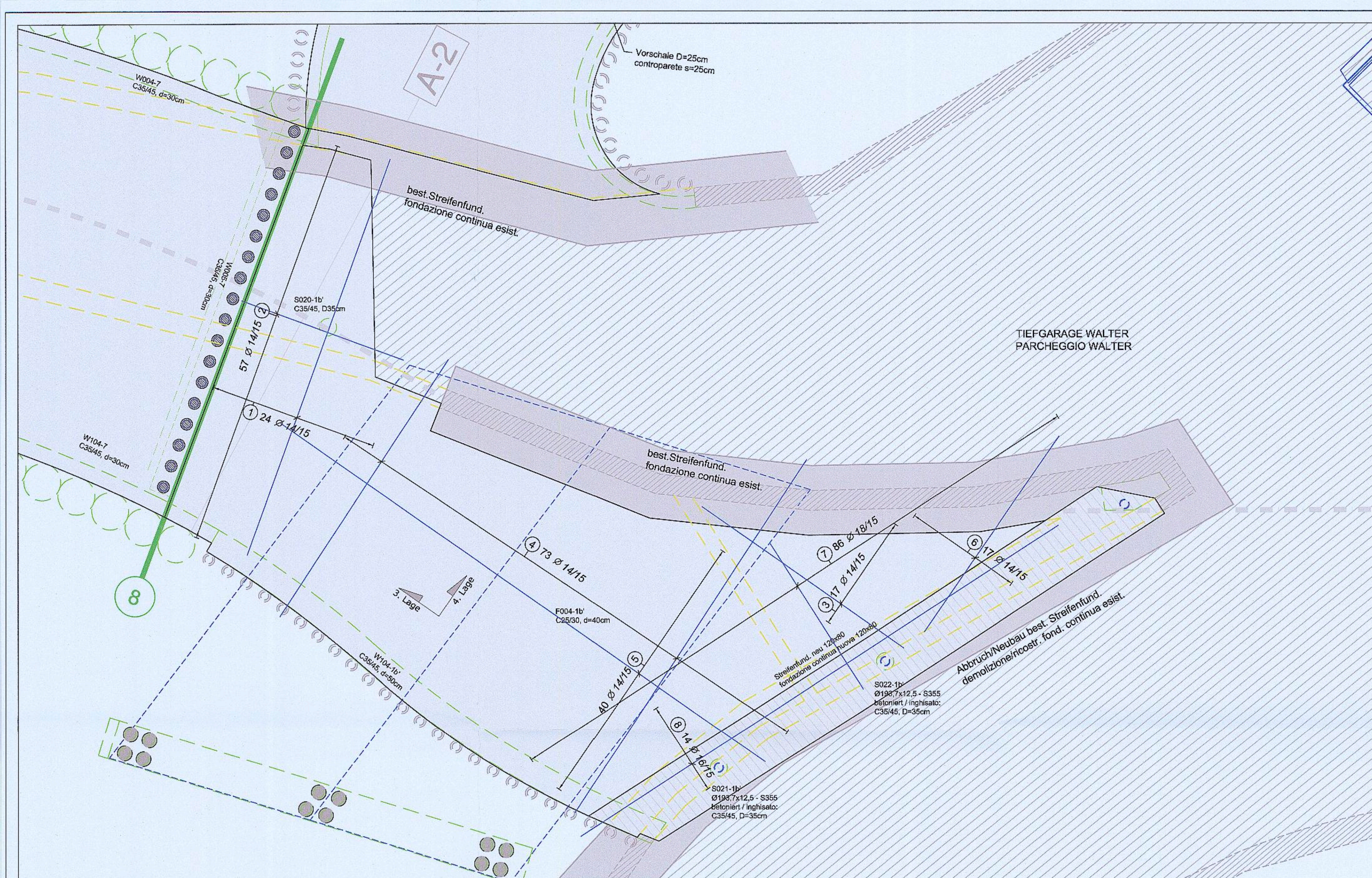
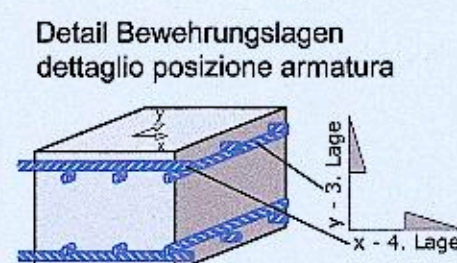
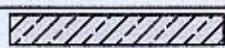
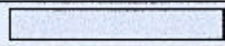
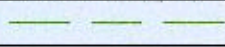




Stabstahl							
Pos.	Anzahl	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C		
	Gesamt				Ø 14	Ø 16	Ø 18
①	24	14	8.50	8,50	204,00		
②	57	14	3.50	3,50	199,50		
③	17	14	5.00	5,20	88,40		
④	73	14	a=72.50-8.58	7,31 *	533,63		
⑤	40	14	12.00	12,20	488,00		
⑥	17	14	4.81	5,00	85,08		
⑦	86	18	3.50	3,70			318,20
⑧	14	16	11.59	11,99		167,86	
Längen nach Ø geordnet (m)				1598,62	167,86	318,20	
Mengeneinheit Einzelstab (kg/m)				1,21	1,58	2,00	
Zwischensumme nach Ø (kg)				1934,32	265,22	636,40	
GESAMTMENGE (kg)					2835,94		
* 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.	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.	
Alle Bauteile dürfen erst nach der Freigabe durch die Bauleitung betoniert werden.	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)	200.000 	SEZIONE TUNNEL (progetto arch.)

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

STÄDTEBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERATHONERSTRASSE - SÜDTIROLERSTRASSE
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERATHONER - ALTO ADIGE

WaltherPark

TUNNEL - VORARBEITEN FÜR DIE VERBINDUNG DES PARKPLATZES AM WALTHERPLATZ UND ANPASSUNG DER INFRASTRUKTUREN
TUNNEL - LAVORI PRELIMINARI PER IL COLLEGAMENTO DEL PARCHEGGIO DI PIAZZA WALTHER E ADEGUAMENTO SOTTOSERVIZI

Proprietä Eigentümer		Città di Bolzano - Stadt Bozen vicolo Gurner 7 - 39100 Bolzano - Bozen
Projektausführerin Soggetti Attuatore		WaltherPark s.p.a. in 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
		planpunkt
		Snøhetta
		area7
		BERGMEISTER
		SECURPLAN

Projektant Tragwerk Tunnel: Progettista strutturale Tunnel:	Stempel Gemeinde	Prot. 0210889 del 27/12/2018

Planungsphase Fase	AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO	
Planinhalt Descr. Tav.	Fundament BF1b' Bewehrung oben Fondazione BF1b' armatura superiore	Index -
Plankodierung Cod.	-	
Planart Tipologia	Statisches Projekt: Tunnel / Progetto strutturale: tunnel	
Maßstab - Scala:	1:50 - 1:25	Format Formato:
Datum - Data:	November/Novembre 2018	Gez: AZ
Plannummer - nr. Tav.:		