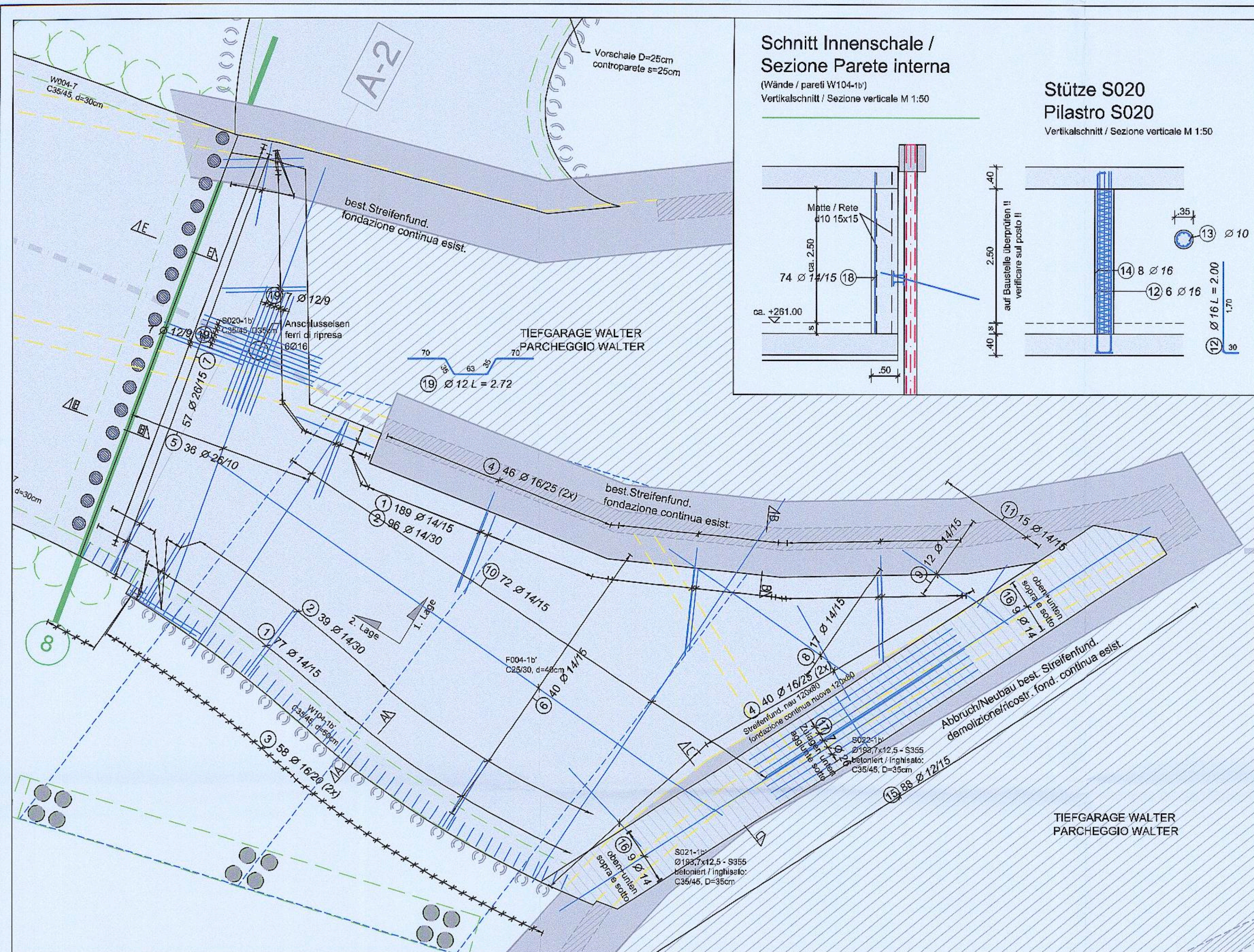
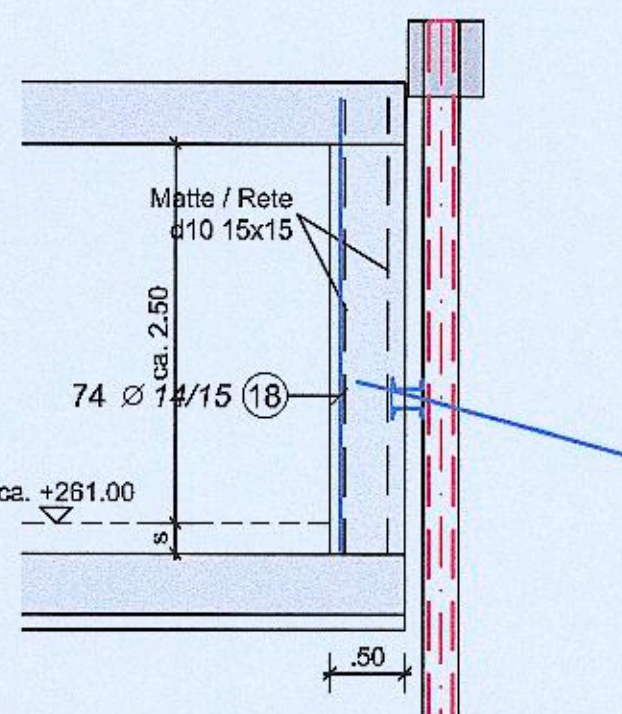




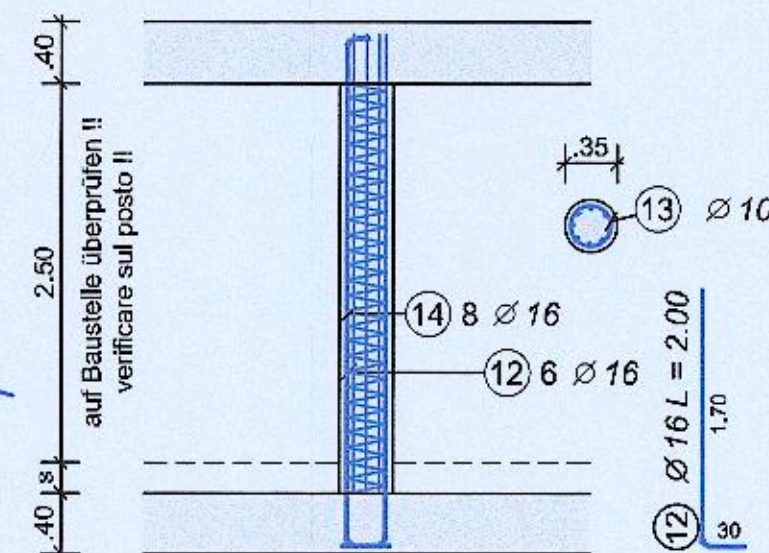
Schnitt Innenschale / Sezione Parete interna

(Wände / pareti W104-1b)
Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:50



Stütze S020 Pilastro S020

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:50

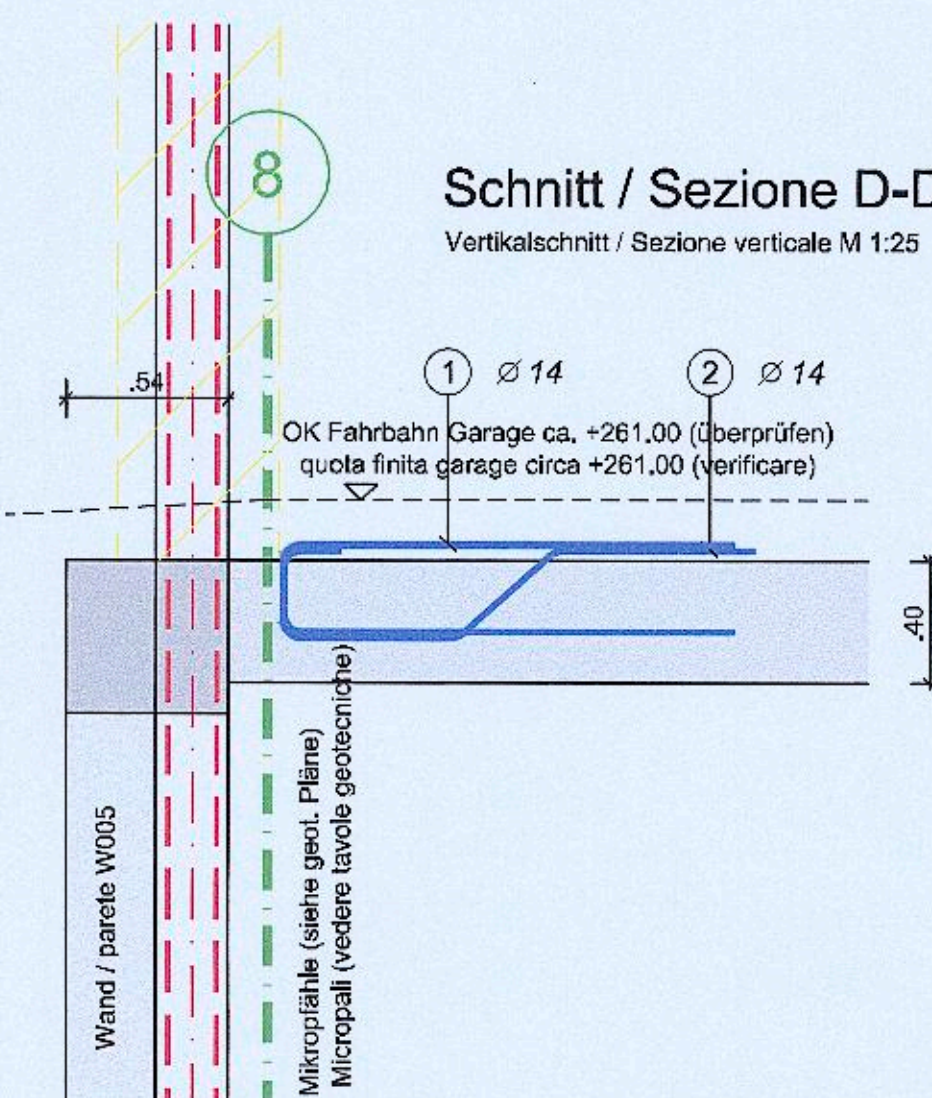


Baustahlmatte / rete elettrosaldata

Pos.	Stk.	Typ	Dimensioni (cm)	Masse (kg)	Gesamtgewicht (kg)
13	20	d10/15_d10/15	300x225	55,67	1117,43
21	4	d10/15_d10/15	300x175	43,46	173,82
Gesamtmenge: (kg)					1291,25

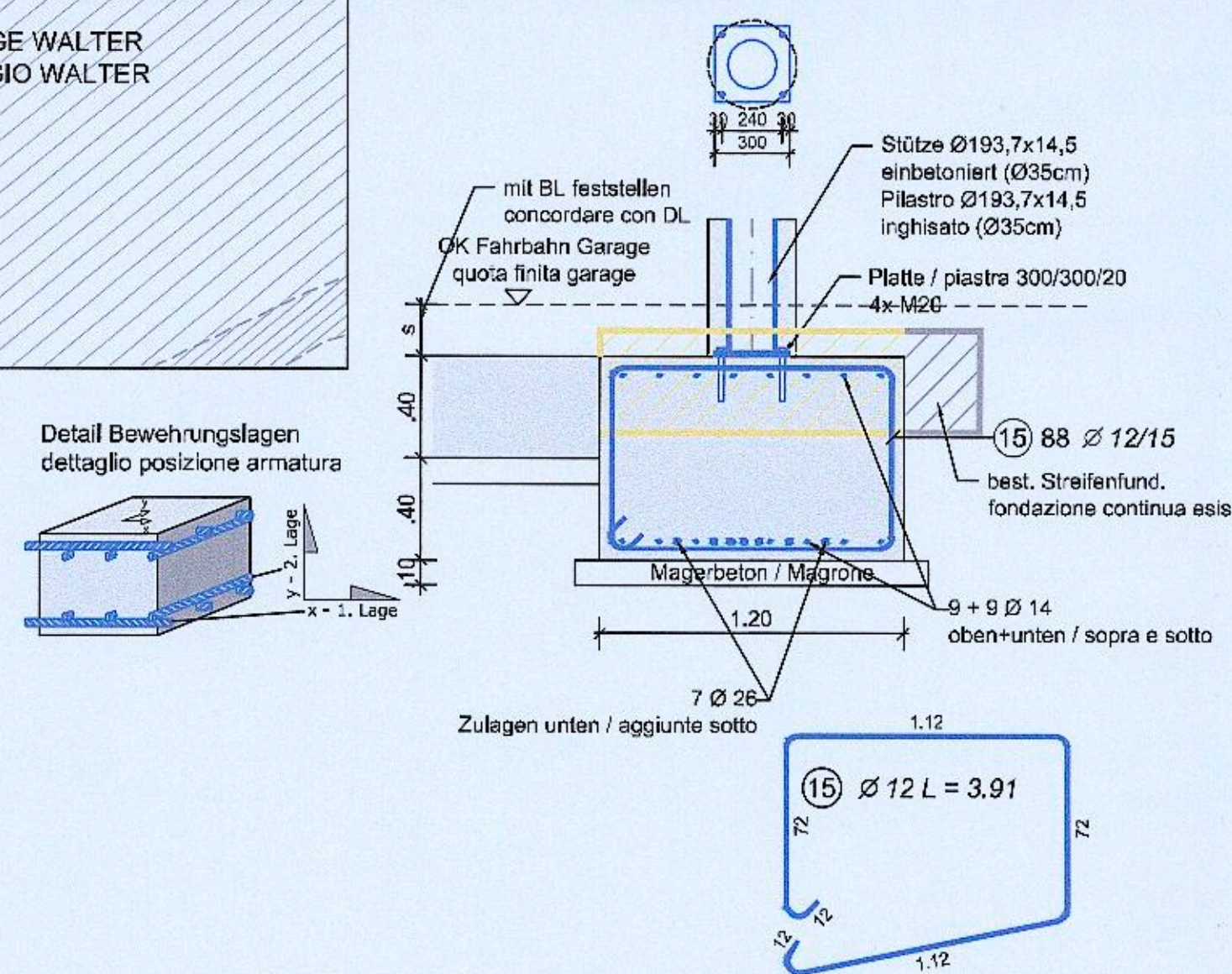
Schnitt / Sezione D-D

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:25



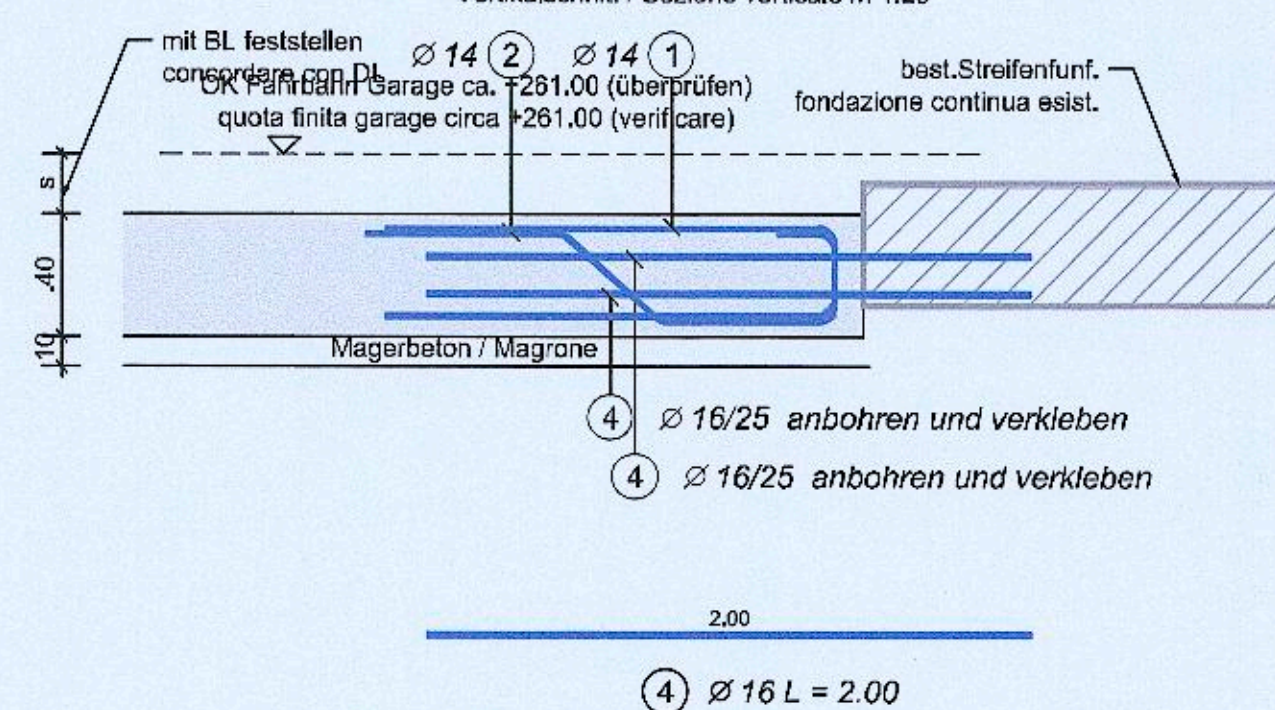
Schnitt / Sezione C-C

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:25



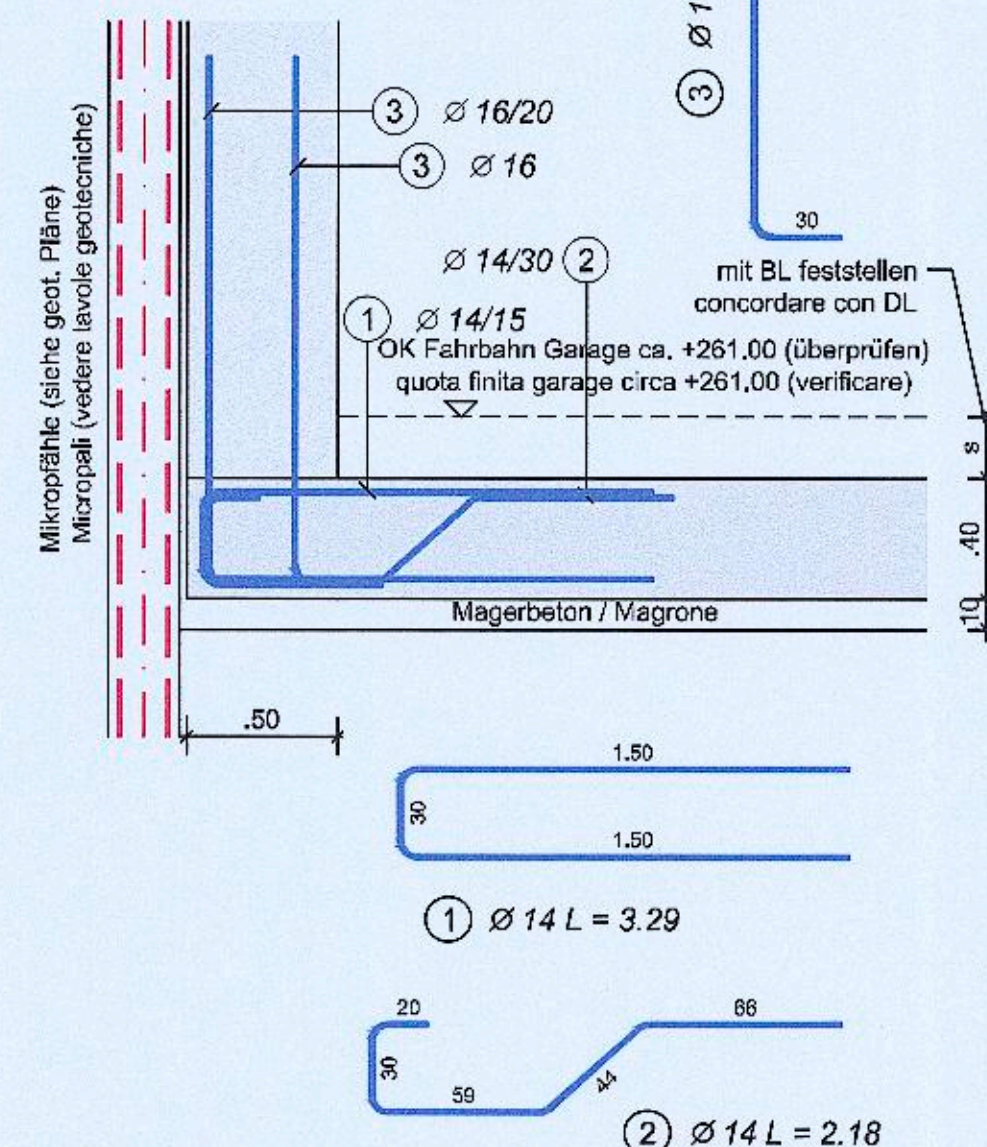
Schnitt / Sezione B-B

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:25



Schnitt / Sezione A-A

Vertikalschnitt / Sezione verticale M 1:25



Stabstahl - barre in acciaio										
Pos.	Anzahl	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C					Bemerkungen
	Gesamt				Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 26	
①	266	14		3,29			875,14			
②	135	14		2,18			294,30			
③	116	16		2,04				236,64		
④	172	16		2,00				344,00		
⑤	36	26		8,50					306,00	
⑥	40	14		11,78 *			471,20			
⑦	57	26		3,50					199,50	
⑧	17	14		4,20			71,40			
⑨	12	14		1,88 *			22,56			
⑩	72	14		6,93 *			498,96			
⑪	15	14		1,86 *			27,90			
⑫	6	16		2,00				11,97		
⑬	1	10		22,59	22,59					
⑭	8	16		3,05				24,40		
⑮	88	12		3,91			344,08			
⑯	36	14		8,50			306,00			
⑰	7	26		4,50					31,50	
⑱	74	14		3,00			222,00			
⑲	14	12		2,71			38,01			
Längen nach Ø geordnet (m)					22,59	382,09	2789,46	617,01	537,00	
Mengeninhalt Einzelstab (kg/m)					0,62	0,89	1,21	1,58	4,17	
Zwischensumme nach Ø (kg)					13,94	339,30	3375,25	974,88	2238,22	
GESAMTMENGE (kg)							6941,58			
* 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

Betondruckfestigkeitskl. Fund.	C25/30	Resist. calcestruzzo fondazioni
Betondruckfestigkeitsklasse Wände / Stützen	C35/45	Resist. calcestruzzo muri / pilastri
Alle Wände als WU-Beton ausführen		Eseguire tutte le pareti con cis. impermeabile
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	Copri ferro
Feuerwiderstandsklasse		Classe di resistenza al fuoco
R120		

LEGENDE - LEGENDA

Stahlbeton Schnitt		C.A. sezione
Stahlbeton Ansicht		C.A. prospetto
Profistahl		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

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

WaltherPark

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

Proprietà Eigentümer	Città di Bolzano - Stadt Bozen vico Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen
Projektausführer Soggetto Attuatore	WaltherPark s.p.a. m SIGMA eine Gesellschaft der SIGMA Gruppe una Società del Gruppo SIGMA
General Contractor Projektmanagement	ICM Italia General Contractor Srl Waltherplatz piazza Walther n. 22 39100 Bolzano - Bozen
Generalsplaner Progettista generale	DMA ITALIA srl Waltherplatz piazza Walther n. 22 39100 Bolzano - Bozen
Planungsraum Team di Progettazione	ATA Engineering planpunkt in.g.e.n.a.

Büro für Verkehrs- und Raumplanung	Snøhetta	Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano vico Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen
area7	BERGMEISTER	SECURPLAN
Projektant: Tragwerk Tunnel: Projektiste strutturale Tunnel:	Stampel Gemeinde	Prot. 0054446 del 19/03/2019

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Planinhalt Descr. Tav.	Fundament BF1b' Bewehrung unten Fondazione BF1b' armatura inferiore
Plankodierung Cod.	-
Planart Tipologia	Statisches Projekt: Tunnel / Progetto strutturale: tunnel
Maßstab - Scale:	1:50 - 1:25
Datum - Data:	November/Novembre 2018
Plannummer - nr. Tav.	Gez. AZ

D.03.02a