

Baustahlmatte / rete elettrosaldata

Pos.	Stk.	Typ	Bemaßungen (cm)	Masse (kg)	Gesamtgewicht (kg)
132	20	d10/15_d10/15	300x225	55,87	1117,43
119	4	d10/15_d10/15	300x175	43,46	173,82
Gesamtmenge: (kg)					1291,25

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

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 cls. 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	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)		SEZIONE TUNNEL (progetto arch.)

Autonome Provinz Bozen - Provincia Autonoma di Bolzano
 Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano
 STÄDTBAULICHER 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 PREDEDICATI PER IL COLLEGAMENTO DEL PARCHEGGIO DI PIAZZA WALTHER E ADEGUAMENTO SOTTOSERVIZI

Proprietà Eigentümer: Città di Bolzano - Stadt Bozen
 vico Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen

Projektausführender Soggetti 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 Projektista generale: **DMA ITALIA srl**
 Waltherplatz | piazza Walther n. 22 | 39100 Bolzano - Bozen

Planungsteam Team di Progettazione: **ATA Engineering**, **planpunkt**, **in.ge.na.**

Büro für Verkehrs- und Raumplanung: **area7**, **BERGMEISTER**, **SECURPLAN**

Projektant Tragwerk Tunnel: **INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN**

Planungsphase | Fase: **AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO**

Planinhalt | Descr. Tav.: **Fundament BF1b' Bewehrung unten | Fondazione BF1b' armatura inferiore**

Plankodierung | Cod.: - Index -

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

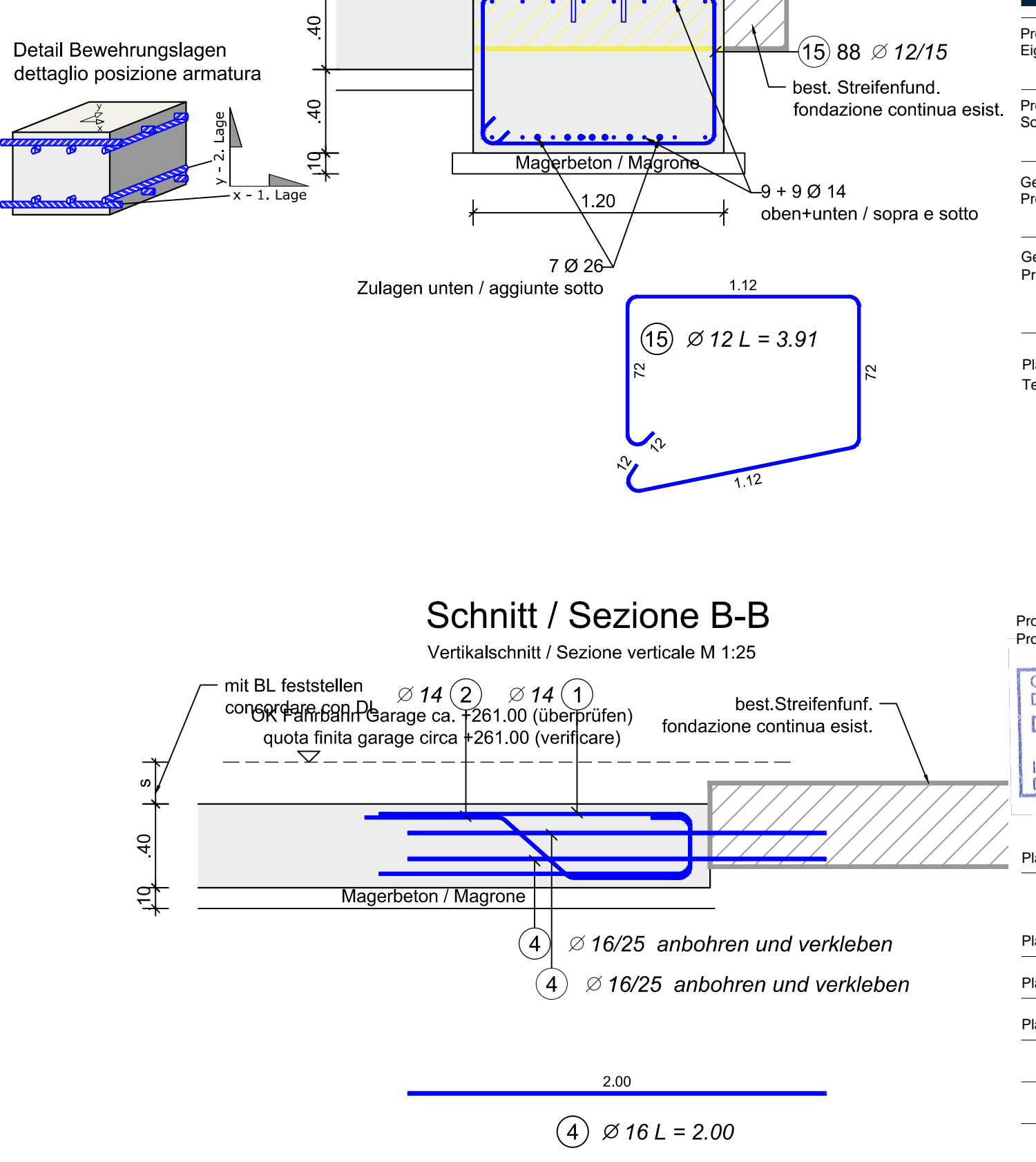
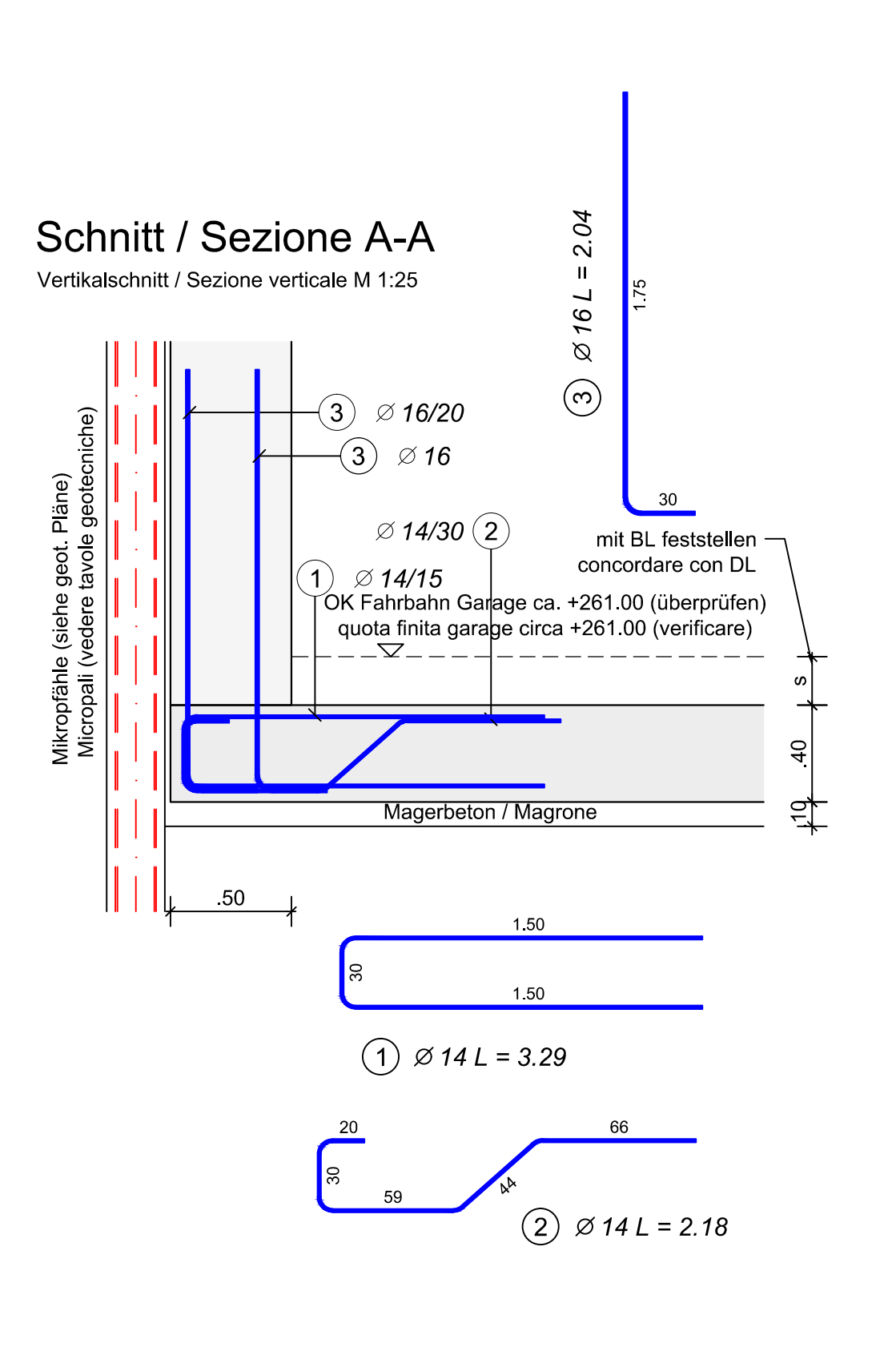
Maßstab - Scala: 1:50 - 1:25 Format | Formato:

Datum - Data: November/Novembre 2018 Gez: AZ

Planummer - nr. Tav.: **D.03.02a**

Stabstahl - barre in acciaio

Pos.	Anzahl Gesamt	Ø	Symbol	Länge (m)	B450C					Bemerkungen	
					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		
Mengeneinheit 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											



Detail Bewehrungslagen
 dettaglio posizione armatura