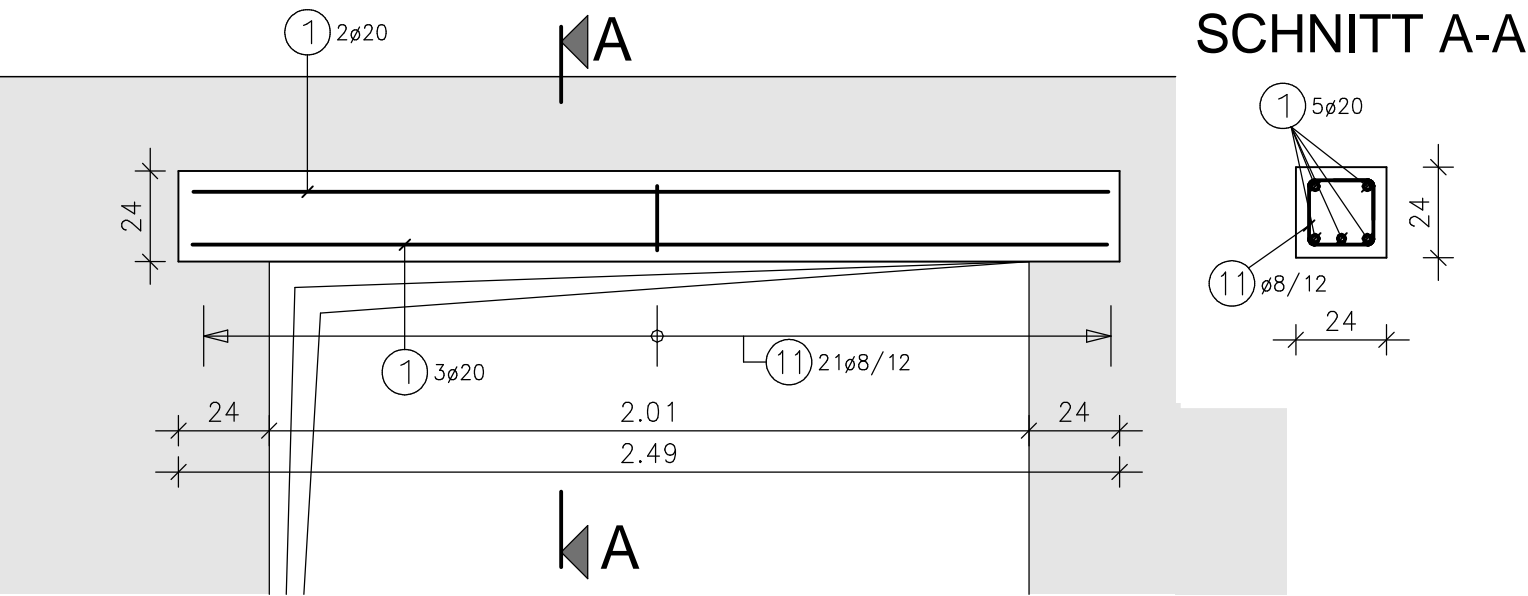
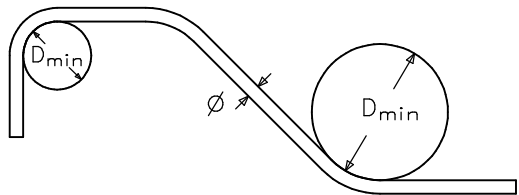


POS.4.6: Sturz 24/24



Mindestbiegerolldurchmesser  $D_{min}$  bei Betonstahl gemäß



Stahlmaße sind Außenmaße!

Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

(Biegungen zur Kraftumleitung)

Mindestwerte der seitlichen Betondeckung	Mindestbiegerollen-durchmesser $D_{min}$
$> 100 \text{ mm}$ und $> 7 \phi$	$10 \phi$
$> 50 \text{ mm}$ und $> 3 \phi$	$15 \phi$
$\leq 50 \text{ mm}$ oder $\leq 3 \phi$	$20 \phi$

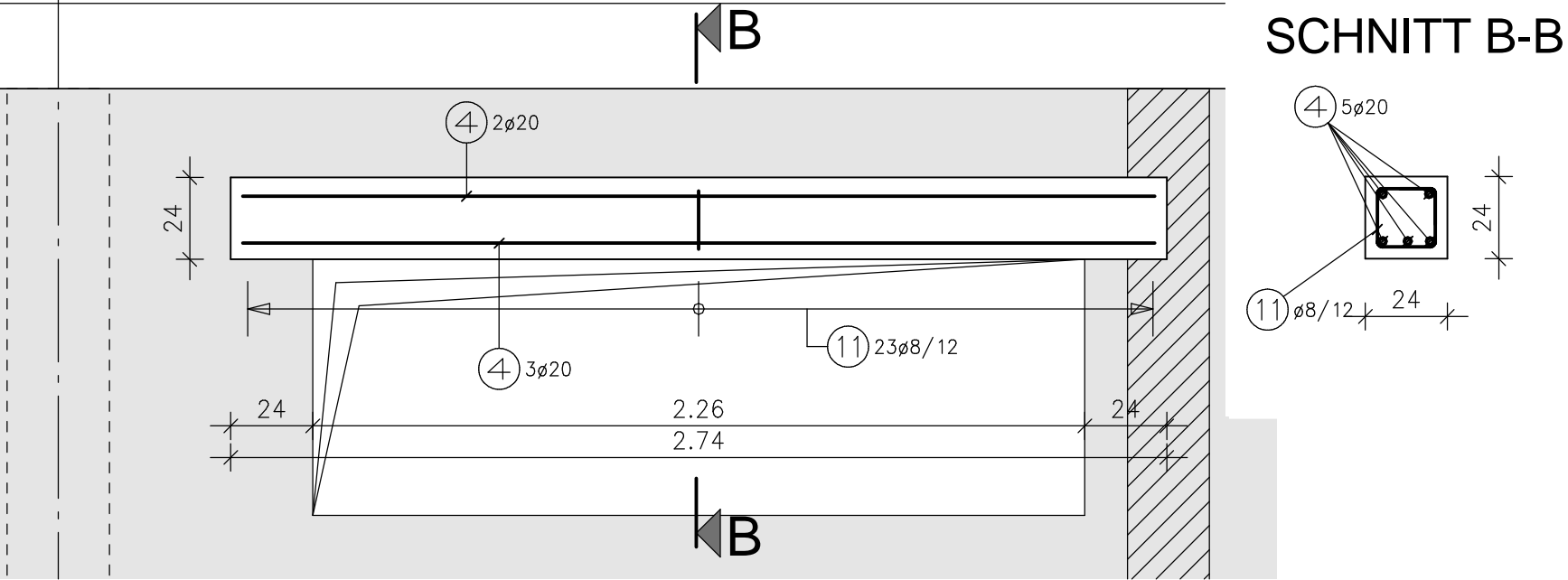
Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel

(konstruktive Biegungen)

Stabdurchmesser (mm)	Mindestbiegerollen-durchmesser $D_{min}$
$\phi < 20 \text{ mm}$	$4 \phi$
$\phi \geq 20 \text{ mm}$	$7 \phi$

Betonstahl	B 500		
Betonbauteil	Expos.-klasse	Festigkeit	Betondeckung
Stürze	XC1, W0	C25/30	Verlegemaß c
	Vorhaltemaß wenn Korrosionsschutz maßgebend: $c_{dev} = 15 \text{ mm}$ (Klasse XC1: 10 mm)		
	Vorhaltemaß wenn Verbundbedingungen maßgebend: $c_{dev} = 10 \text{ mm}$		

POS.4.7: Sturz 24/24



– Alle Arbeitsfugen zwischen zu unterschiedlichen Zeitpunkten hergestellten Betonierabschnitten sind, sofern nicht anders festgelegt, als raue oder verzahnte Fugen nach EC2, DIN EN 1992–1–1/NA Abschn. 6.2.5(2) auszubilden!

Stabstahl Biegeliste

unmaßstäblich

Pos	Anzahl	$\phi$ [mm]	Sorte	Länge [m]	Gewicht [kg]	Ges.länge [m]	Ges.gew. [kg]	Biegeform
1	5	20	B500A	2.42	5.977	12.10	29.887	242
4	5	20	B500A	2.67	6.595	13.35	32.974	267
11	44	8	B500A	0.89	0.352	39.16	15.468	17 E 17
Summe Gesamtgewicht [kg]:							78.330	

BEMERKUNGEN

- ALLE MASZE SIND VOR ORT ZU PRÜFEN !
- Plan gilt nur in Verbindung und Übereinstimmung mit:
  - den Plänen und Unterlagen der Architekten
  - den Plänen und Unterlagen der anderen Fachplaner
  - dem Prüfbericht und den Prüfauflagen
  - dem Erläuterungsbericht
  - der statischen Berechnung und den Nachträgen
- AUSSPARUNGEN, EINBAUTEILE: Lage und Größe vor Ausführung auf Übereinstimmung mit den gültigen Architekten- und Haustechnikplänen überprüfen
- ABDICHTUNG und DÄMMUNG nach Architektenangaben

OK FFB EG 318,50 NHN = ±0.00

Höhenbezug

D			
C			
B			
A			
Index	Änderung	Datum	Gez.

Zeichnungscode:



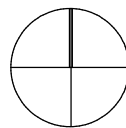
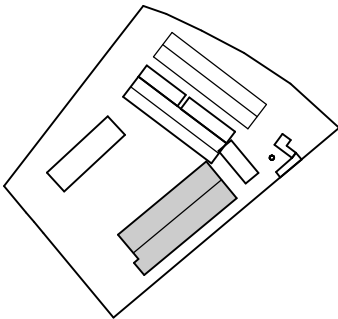
Landeshauptstadt Dresden  
Brand- und Katastrophenschutzamt

Scharfenberger Straße 47, 01139 Dresden

vertreten durch  
STESAD GmbH

Königsbrücker Straße 17, 01099 Dresden Tel. 0351/494730 Fax 4947360

Übersichtsplan



Projekt

000 - Stadtteilfeuerwehr Reitzendorf  
- Neubau Gerätehaus

Meixstraße 4 01328 Dresden

Architekten

Standortverwalter

Brand- und  
Katastrophenschutzamt

Planungsphase

5 - Ausführungsplanung  
Tragwerksplanung

Fachplaner

Ausführungsfirma Revision/ Montageplanung

Inhaltliche Koordinierung ist erfolgt mit:

Fachplaner	Fachplaner	Fachplaner	Fachplaner	Fachplaner
------------	------------	------------	------------	------------

Darstellung

Pos 4.6, 4.7

Tür- u. Fensterstürze im EG

Bewehrungsplan

DWG - Dateiname

T AP 18 Stürze im EG

PDF- Dateiname

T AP 18 Stürze im EG

Maßstab

1:50 / 33 / 25

Gez.

mk

Bl.- Größe:

594 x 297

Datum

17.04.2025

Projekt-Nr.

271

Bl.-Nr.

T\_AP 18