



ZEICHNERKLÄRUNG / LEGENDE		FUSSBODEN, WAND + DECKE	
	Mauerwerk		Parkett
	Betonbauteil bewehrt		Fliesen geklebt
	Betonbauteil unbewehrt		Feinestriebe
	Halbfertigbauteil		Designbelag (Vinyl)
	Wärmedämmung		Kalkzementputz
	Trockenbauwand		Holzdielen
	DD - Deckendurchbruch		Trockenputz/Gipskarton
	BD - Bodedurchbruch		Oberflächenbeschichtung
	OK FFB		Malerflies+Anstrich
	LK RFB		Sichtbeton
	Rauchwärmelieder	<b>SYMBOLIK - RAUMBEZEICHNUNG</b>	
	Einbaudose Decke		FUGBODEN
	Bauteil, Feuerwiderstandsklass F30		WAND
	Bauteil, Feuerwiderstandsklass F90		DECKE
	Tür, Feuerwiderstandsklass F30		
	Tür, dichtschießend		

FUSSBODEN- UND DECKENAUFBAU	
<b>Dachdecke Fahrzeughalle</b>	Dachdeckung mit Isoliersandwichpaneel Kingspan KS1000 RW - Basaltgrau RAL 7012 Dämmkern: 140 mm QuadCore-Schaum U-wert 014 auf Tragkonstruktion
<b>Dachdecke Flachdach</b>	Kiesauflage 8,0 cm Dachabdichtungsbahn Kunststoff 2-lag. Gefälledämmung 2%, EPS, WL.G 035, i.M. 21cm 14-28 cm Dampfsperre Schweißbahn Lage Stahlbetondecke C25/30 als Beton-Sichtdecke 22,0 cm
<b>WANDAUFBAU</b>	<b>Außenwand Fahrzeughalle</b> Vorhangfassade PREFA SIDING vertikal Schwarz RAL 9005 / Vorhangfassade Trespa HPL-Platt Lichtgrau RAL 7035 Wärmedämmung WL.G 035 18,0 cm Stahlbetonstützen C25/30 (Längsseite Tore) 24,0 cm Mauerwerk KS-Faserstein 24,0 cm <b>FB - Aufbau Fahrzeughalle (14 cm)</b> Sockel aus keramischer Platte mit Hohlkehle 2,0 cm Keramische Platte, als Rüttelboden 1,5 cm Zement-Verbundestrich, C20 F4 als Gefälleestrich (ca. 2%) 7,5-12,5 cm Reaktionsscharz-Verbundabdichtung, Beanspruchungsklasse C Oberfläche kugelgestrahlt, Haftgrund <b>Außenwand Sozialbereich</b> Kalkzement-Außenputz + Anstrich 2,5 cm Mauerwerk YTONG Planblock PP2-0,35 DM 42,5 cm Kalkzement-Außenputz + Anstrich 1,5 cm <b>Innenwand</b> Kalkzement-Außenputz + Anstrich 2,5 cm Mauerwerk Kalksandstein St.F. Klasse 12 17,5 cm Kalkzement-Innenputz + Anstrich 1,5 cm
<b>TROCKENBAU</b>	<b>W1 Einflächständerwand freistehend</b> 2 x 12,5mm GKB / GKI zu Feuchträumen 1 x CW 100 Ständerprofile, entkoppelt dazw. 40 mm MIWO <b>W2 Vorstanzschale Innenwand</b> 2x12,5mm GKB 1xCW 50 Ständerprofil dazw. 40mm MIWO <b>W3 Innenwand</b> Kalkzement-Außenputz + Anstrich 2,5 cm Mauerwerk Kalksandstein St.F. Klasse 12 17,5 cm Kalkzement-Innenputz + Anstrich 1,5 cm
<b>AUFBAU UNTERDECKE</b>	<b>U1 Unterdecke GKB mit Schattenerläge</b> Tragprofil aus verzinkten Stahlblechprofilen 1x 12,5mm GKB Glattpapier + Anstrich <b>Allgemein:</b> Alle Fugen und Durchdringungen der Geschossdecke zum Dachraum sind abzudichten!
<b>TÜREN</b>	<b>T1 Holzwerkstofftür U-Zarge</b> <b>T1.1 Holzwerkstofftür mit U-Zarge, dicht schließend</b> <b>T2 Holzwerkstoffelement Blockzarge</b> <b>AL</b> Aluminiumglas Tür

# AUSFÜHRUNGSPLANUNG



## Positionsbezeichnung

- Pos. 1** LK für Dachdeckung NH, C24  
b/h = 16/24 cm  
b/h = 20/28 cm - Bereich Rolltore
- Pos. 2** Brettschichtholzbinder BSH, GL24c, gekrümmte Form  
b/h = 26/65 - 154 cm  
e = 5,50 - 5,65 m  
F30
- Pos. 3** Dachverband Ober-/Unterquert BSH, GL24c, b/h = 26/65 cm  
Koppelstab NH, C24, b/h = 16/24 cm  
Diagonalen S235JR, Rd16
- Pos. 4** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC3/WF  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/150 cm, F30
- Pos. 5** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC3/WF  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/115 cm, F30
- Pos. 6** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC3/WF  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/50 cm, F30
- Pos. 7** Ringanker Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC3/WF  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/40 cm, F30
- Pos. 8** Stahlbetondachdecke Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC3/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
h = 22 cm
- Pos. 9** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/35 cm
- Pos. 10** Deckengleicher Unterzug Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/22 cm
- Pos. 11** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/24 cm, F30
- Pos. 12** Deckengleicher Unterzug Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/22 cm
- Pos. 13** Innenwand Kalksandstein Steinfestigkeitsklasse 12  
Rohdichte 1,4  
Dünnbettmörtel  
d = 17,5 cm
- Pos. 14** Außenwand Ytong Planblock PP2-0,35 DM  
d = 42,5 cm
- Pos. 15** Außenwand Ytong Planblock PP2-0,35 DM  
d = 42,5 cm
- Pos. 16** Bodenplatte Stahlbeton C25/30-WU, B500B  
Expositionsklassen: XC2/WF  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
h = 25-35 cm
- Pos. 17** Ringanker Sozialtrakt in Ytong U-Schale, 26,5/17,4 cm  
Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 2,0 cm
- Pos. 18** Attikastützen Sozialtrakt in Ytong U-Schale, 2x 17,4/26,5 cm  
Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 2,0 cm  
Stützenabstand e = 4,50 m
- Pos. 19** Stahlbetonstütze Kragstütze Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/30 cm
- Pos. 20** Stahlbetonfeiler Stahlbeton C25/30, B500B  
Expositionsklassen: XC1/WO  
c<sub>nom</sub> = 3,5 cm  
b/h = 24/114 cm

±0.00 OFF = 280.30 DHNH2016

INDEX	DATUM	BEARBEITER	ÄNDERUNG	VERFASSER	BAUHERR	DATUM
C	02.08.24	A.May	Anpassung nach geänderten Holzbinder			
B	14.05.24	A.May	Überarbeitung Grundlegung			
A	02.05.24	A.May	Änderung Höhen Grundlegung			

  

ENTWURFSVERFASSER:	ingenieurbüro NEBE	bauplaner + planer + architekten Luisenparkstraße 10, 10173 Berlin AM DAMM 7, 09609 FRANKENBERG	BAUHERR:	Landratsamt Mittelsachsen Frauensteiner Straße 43 09559 Freiberg					
BAUVORHABEN:	Neubau Rettungswache Frankenberg Meltzerstraße 4 09669 Frankenberg	PLANTITEL:	SCHNITT A - A	MASSSTAB:	1 : 50	gezeichnet:	A.May	Datum:	22.04.2024
PLANNUMMER:	AP	PLANDATUM:	22.04.2024	INDEX:	C	gezeichnet:	L.Nebe	Datum:	22.04.2024
PLANNUMMER:	AP	PLANNUMMER:	AP 4.1						