

Obergeschoss Neubau			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
D - Decken			
D101	Stahlbetondecke	C25/30	h = 40 cm
B - Balken / Unterzüge			
B101	Stb. Unterzug	C25/30	b/h = 30/70 cm (30cm)
B103	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
B104	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
B105	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
B106	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
B107	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
B108	Stb. Überzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (45cm)
S - Stützen			
S101	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/24 cm
S102	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S103	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S104	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S105	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S106	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S107	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/30 cm
S108	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/24 cm
S109	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/49 cm
KO101	Stahlbeton-Konsole	C25/30	b/h=60/50/35cm
KO102	Stahlbeton-Konsole	C25/30	b/h=120/50/35cm
W - Wände			
W102	MW-Außenwand	KSP 12-2.0 / DM	t=24 cm
W105	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W106	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W108		entfällt	t=24 cm
W111	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W112	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W113	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W114	MW-Innenwand	KSP 12-2.0 / DM	t=17,5 cm
W116	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W117	MW-Innenwand	KSP 12-2.0 / DM	t=24 cm
W118	Nichttragende MW-Innenwand	KSP 12-2.0 / DM	t=24 cm
K101	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K102	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K103	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K104	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
A201		entfällt	
A202	Stb.-Attika	C25/30	t=24 cm

Hinweise:
- Nichttragende MW-Innenwände bc=11,5cm sind wie Position W118 auszuführen.

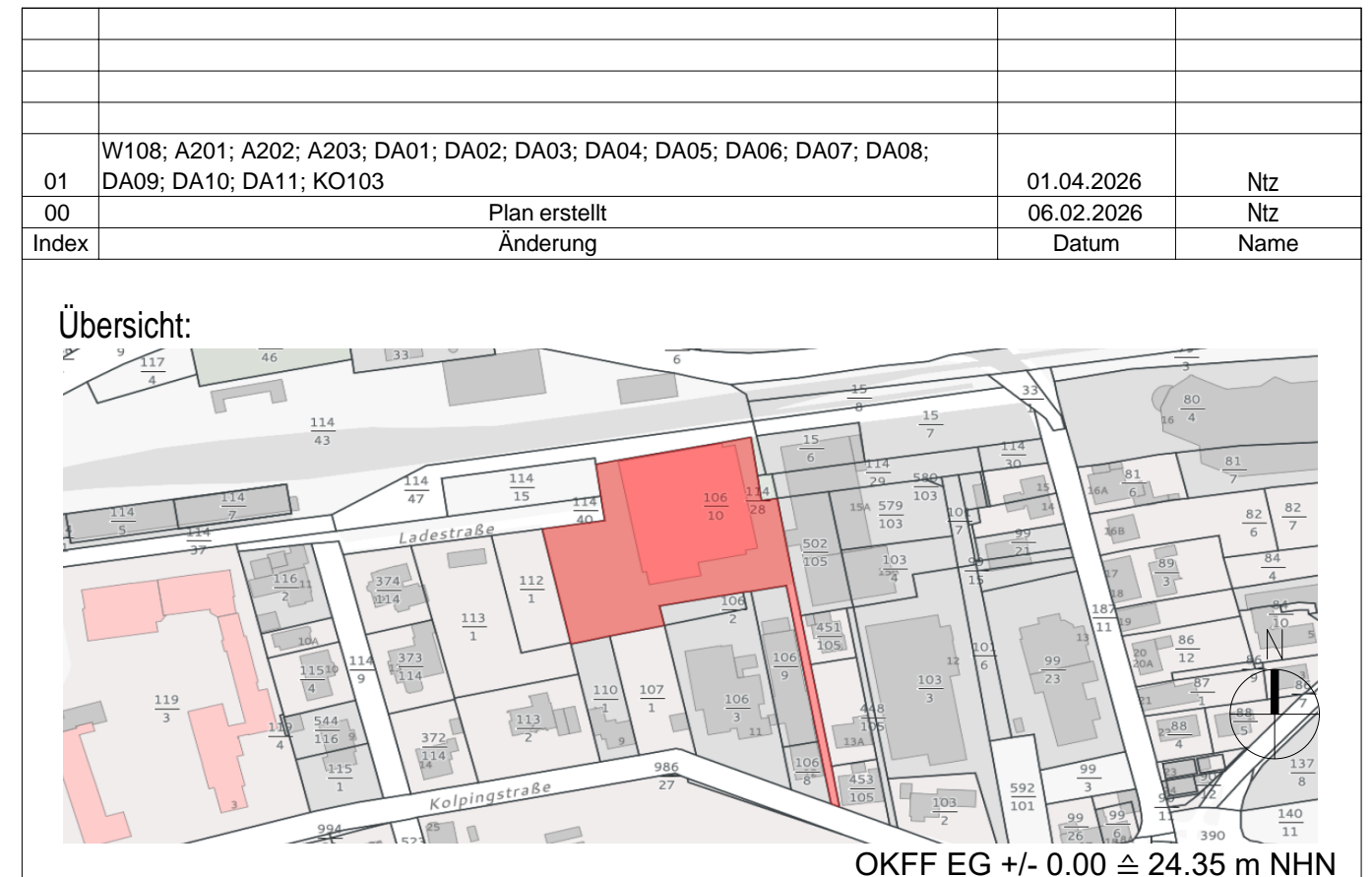
Dachtragwerk Halle			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
DA - Hallendach			
DA01	Stahl Trapezblech	Hacienco 208.1/375	1.00 Posiblage Akustik
DA02	Holz-Sattelschinder	BSH GL28c	b/h = 35cm/160cm-200 cm
DA03	Holz-Sattelschinder	BSH GL28c	b/h = 20cm/160cm-200 cm
DA04	Holz-Durchlaufträger	BSH GL28c	b/h = 20cm/1cm-81 cm
DA05	Strebe	BSH GL24c	b/h = 30cm/30cm
DA06	Diagonale Dachverband	BSH GL24c	Gurt b/h = 20/30cm
DA07	Holz-Schraube	BSH GL24c	Randrippen: b/h = 20/16cm
		BSH GL24c	Innenrippen: b/h = 20/30cm
		C24	Verankerung: b/h = 60/20cm a.u. = 0,625m
		OSB/3	Beplankung Innen: t=22mm
		OSB/3	Beplankung Außen: t=15mm
		C24	Füllholz (b/h) = 20/18/160cm
DA08		entfällt	
DA09		entfällt	
DA10	Stahl Trapezblech	Hacienco 208.1/375	
DA11	Nichttragende AW Holzständerwand	C24	
	Rippenabstand:	a _R = 0,625m	

Wenn Attika Rähm 10cm
breit sein soll:
b/h=10cm/8cm?
b/h=10cm
Attika Rähm b/h = 8cm/10cm
Beplankung Innen: t=15mm
Beplankung Außen: t=15mm

Bestand			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
BES09	Bestand Stb. Stütze	BN350	b/h = 50/24 cm
BES10	Bestand Stb. Stütze	BN350	b/h = 50/24 cm
BES27	Bestand Stb. Stütze	BN350	b/h = 20/136,5 cm
BES28	Bestand Stb. Stütze	BN350	b/h = 36,5/36,5 cm
KO103	Stahlbeton-Konsole	C25/30	b/h=136/50/36,5cm

Legende			
	Stahlbeton		nicht tragend Best.
	Mauerwerk		nicht tragende MW
	Bestand		aufgehende Bestand
	Pos.		Abbruch
	Pos.-Bestand		Änderung

- Hinweise:
- Der Bestand ist vor Ausführung auf Übereinstimmung zu prüfen. Abweichungen sind dem Tragwerksplaner unverzüglich mitzuteilen.
 - Die Spannrichtung der Deckplatten wird nur bei einseitig gespannten Platten angegeben.
 - Die angesetzten Baustoffe können der Positionstabelle entnommen werden.



Planung:	EHS	Frankfurter Straße 5 38122 Braunschweig Telefon +49 531 209004-70 braunschweig@ehs-ingenieure.de www.ehs-ingenieure.de
gezeichnet	Datum	Name
geprüft		Ntz

Sanierung, Umbau und Erweiterung einer Dreifeldsporthalle

Bauherr:	Landkreis Emsland	Landkreis Emsland	Planung / Architekt:	Radke Architekten
Ordnungsnummer	1	49716 Meppen		

Positionenplan - OG

Auftragsnummer:	24103	Blattgröße/Format:	A1: 100	Bezugsgröße:	+/- 0,00 ± 24,35 m NHN	Planungsphase:	LP4
Plannummer:	PO-02						