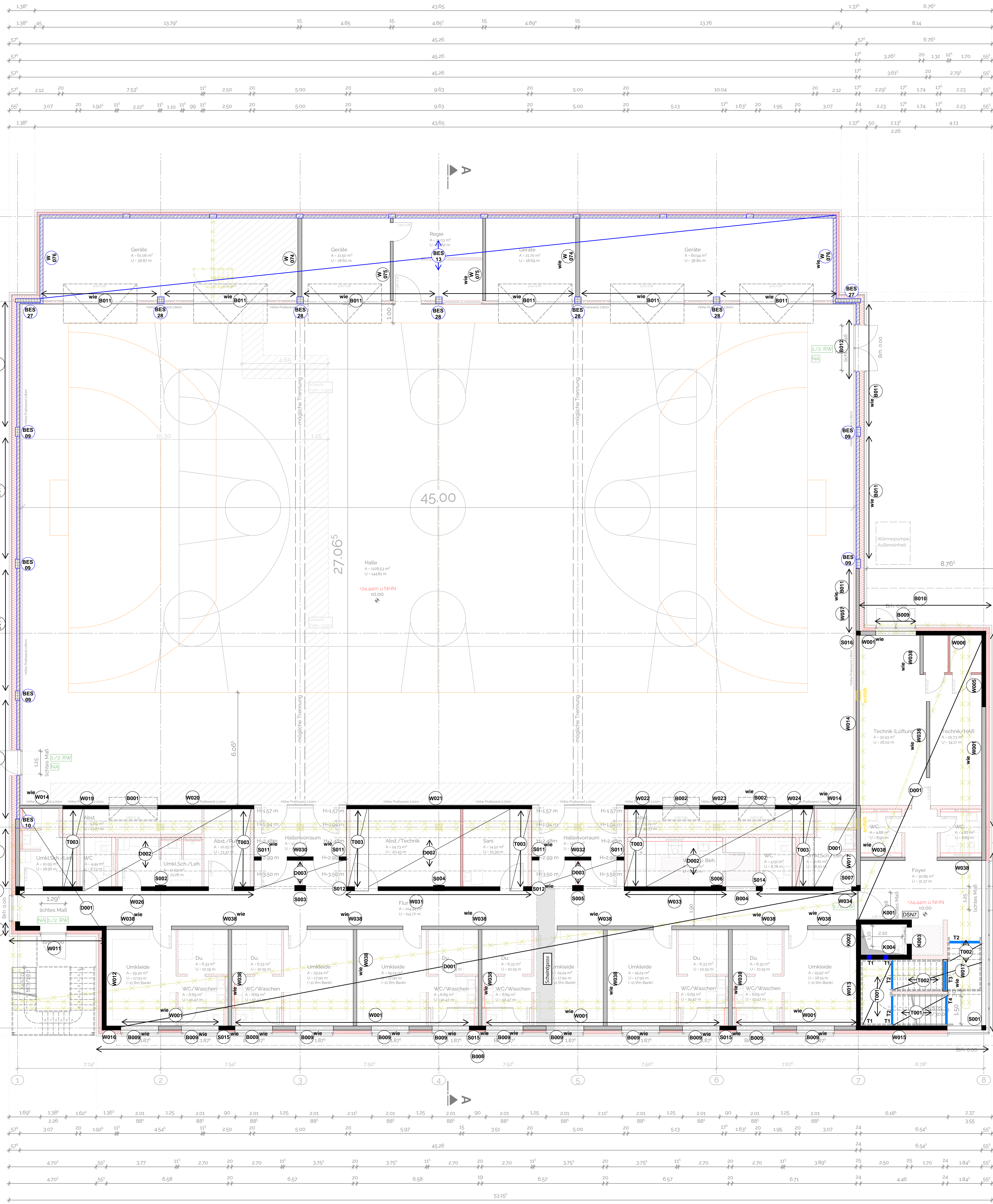
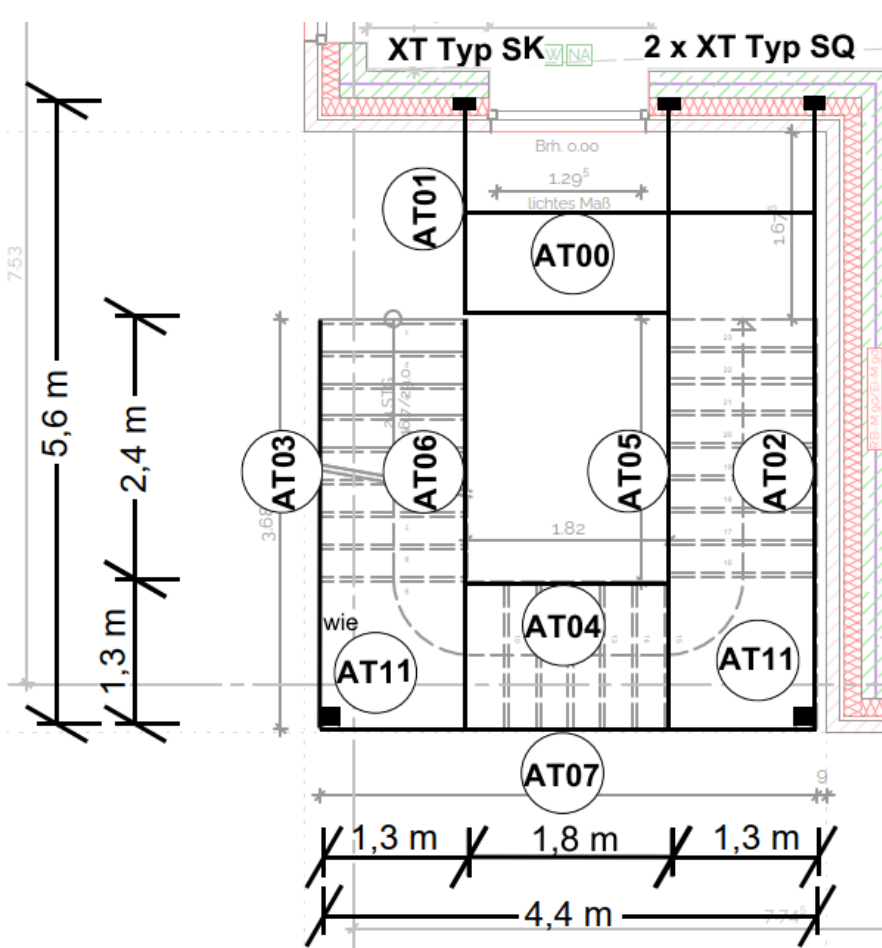


Außentreppe

M: 1:67



Positionennummer:

X-YNR

Ltd. Nummer

Geschoss

Bauarttyp

Trassierung

T1 Schuck Torside Typ 2-V-V

T2 Schuck Torside Typ F-V1

T3 Schuck Torside Typ B-V3 mit D

T4 Schuck Torside Typ B-V1 mit D

Erdgeschoss Neubau			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
D - Decken			
D001	Stahlbetondecke	C25/30	h = 25 cm
D002	Fertigteil-Stahlbetondecke	C30/37	h = 22 cm
D003	Fertigteil-Stahlbetondecke	C30/37	h = 22 cm
B - Balken / Unterzüge			
B001	Stb.-Balken	C25/30	b/h = 20/20 cm
B002	Stb.-Balken	C25/30	b/h = 20/20 cm
B004	Stb.-Deckengleicher Unterzug	C25/30	b/h = 24/25 cm
B005		Entfällt	
B006	Stb.-Überzug Stb. Balken	C25/30	b/h = 24/80 cm (105cm)
B007	Stb.-Überzug Stb. Balken	C25/30	b/h = 24/80 cm (105cm)
B008	Stb.-Überzug Stb. Balken	C25/30	b/h = 24/80 cm (105cm)
B009	Stb.-Sturz	C25/30	b/h = 24/25 cm
B010	Stb.-Unterzug	C25/30	b/h = 24/85 cm (60cm)
S - Stützen			
S001	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/24 cm
S002	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S003	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S004	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S005	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S006	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 60/30 cm
S007	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/30 cm
S011	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 40/20 cm
S012	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 45/24 cm
S014	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 35/24 cm
S015	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 90/24 cm
S016	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 24/24 cm
S017	Stb. Stütze	C25/30	b/h = 49cm (24cm) / 45cm (24cm)
W - Wände			
W001	MW-Außenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=24 cm
W005	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W006	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W010	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W011	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W012	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W013	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W014	MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=17.5 cm
W015	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W016	Stb.-Außenwand	C25/30	t=24 cm
W017	MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=24 cm
W019	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W020	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W021	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W022	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W023	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W024	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W026	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W030	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W031	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W032	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W033	Stb.-Innenwand	C25/30	t=20 cm
W034	Stb.-Innenwand	C25/30	t=24 cm
W038	MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=20 cm
W053	Nichttragende MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=11.5 cm
W054	Nichttragende MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=17.5 cm
W055	Nichttragende MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=20 cm
W056	Nichttragende MW-Innenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=20 cm
K001	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K002	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K003	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
K004	Stb.-Kernwand	C25/30	t=25 cm
T - Treppen			
T001	Fertigteil-Stahlbetontreppe und -podest	C25/30	Treppentiefl h = 20 cm Podest h = 25 cm
T002	Fertigteil-Stahlbetontreppe und -podest	C25/30	Treppentiefl h = 20 cm Podest h = 25 cm
T003	Fertigteil-Stahlbetontreppe	C30/37	h = 22 cm
AT - Außentreppe			
AT00	Treppenwange	S355	U260
AT01	Treppenwange	S355	U260
AT02	Treppenwange	S355	U260
AT03	Treppenwange	S355	U260
AT04	Treppenwange	S355	U260
AT05	Treppenwange	S355	U260
AT06	Treppenwange	S355	U260
AT07	Treppenwange	S355	U260
AT11	Stütze	S355	HEA160

Hinweise:

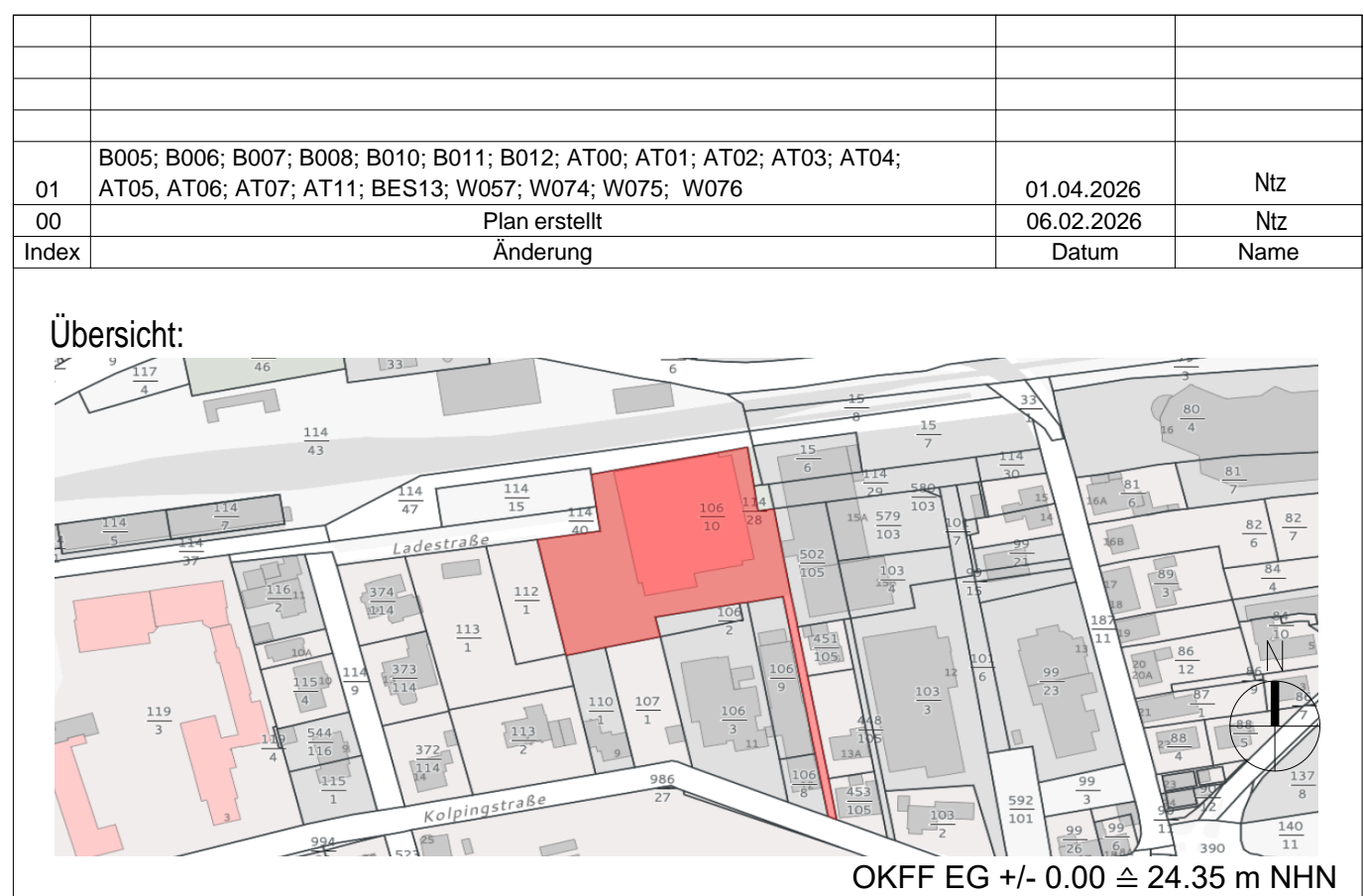
- Nichttragende MW-Innenwände b=11.5cm sind wie Position W053 auszuführen.
- Nichttragende MW-Innenwände b=17.5cm sind wie Position W054 auszuführen.
- Nichttragende MW-Innenwände b=20cm sind wie Position W055 auszuführen.
- Nichttragende MW-Innenwände b=24cm sind wie Position W056 auszuführen.


Erdgeschoss Halle			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
W - Wände			
W057	Nichttragende MW-Außenwand	KS-P 12-2.0 / DM	t=17.5 cm
W074	MW-Innenwand mit vermorteten Stößen	KS-P 12-2.0 / DM	t=24 cm
W075	MW-Innenwand mit vermorteten Stößen	KS-P 12-2.0 / DM	t=17.5 cm
B - Balken / Unterzüge			
B011	Stb.-Rüstkasten	C25/30	b/h = 22/25 cm
B012	Stahl Sturz	S235	2 x IPE160
Bestand			
Position	Positionsbezeichnung	Material	Abmessungen
BES - Bestandsstützen			
BES10	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 = 201/36.5 cm
BES28	Bestand Stb. Stütze	BN350	b/h = 38.5/36.5 cm
BES - Bestandsdecke			
BES13	Bestand Stb. Decke	BN250	h = 15 cm
Bestandswände			
W076	MW-Außenwand	MW FK150; MGB	t=17.5 cm

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

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 eingesetzten Baustoffe können der Positionstabelle entnommen werden.



Planung:		Frankfurter Straße 5 38122 Braunschweig Telefon +49 531 209004-70 braunschweig@ingenieure.de www.ifs-ingenieure.de	
gezeichnet	Datum	Name	Nz
geprüft			
Sanierung, Umbau und Erweiterung einer Dreifeldsporthalle			
Bauherr:		Planung / Architekt:	
Landkreis Emsland		Radke Architekten	
Ordnungszug 1 49716 Meppen			
Positionenplan - EG			
Auftragsnummer:	Blattgröße/Format:	Maßstab:	Bezugsfläche:
24103	--	1: 100	+/- 0.00 ± 24.35 m NHN
Plannummer:	LP4		
PO-01			