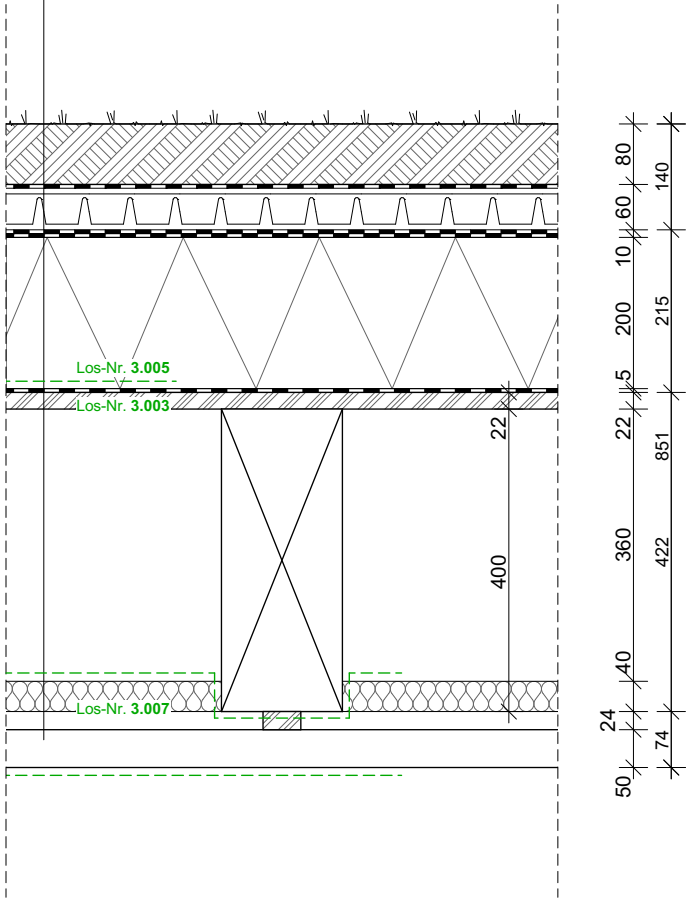


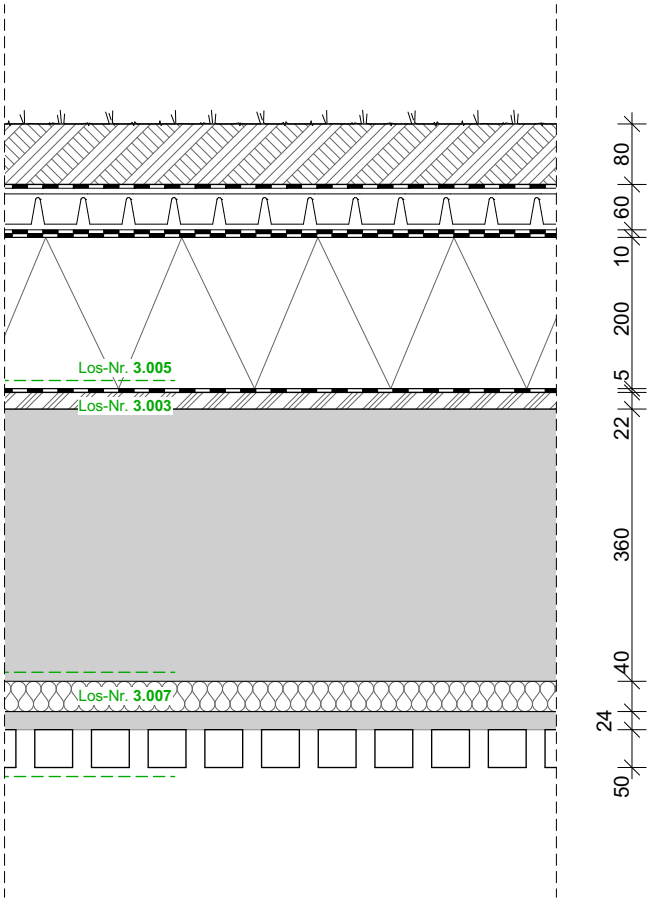
Wärmeschutz	Schallschutz	Brandschutz
$U \leq 0,14 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$R_W = \text{dB}$	F30

DA31 - Holzbalkendecke mit Akustikdecke

	Dachbegrünung extensiv
80 mm	Extensivsubstrat
	Filtervlies FIL 105
60 mm	Mäander- und Rückhalteelement FKM 60
	Trenn-, Schutz-, und Speichervlies
10 mm	Abdichtung bituminös, 2-lagig wurzelfest, rhizomfest, FLL-geprüft
200 mm	Wärmedämmung, $\lambda=0,035 \text{ W/mK}$ EPS 035, i.M. 200mm
5 mm	bituminöse Dampfsperre
22 mm	OSB Platte
400 mm	Pfetten 400x160 mm (nicht sichtqualität)
30 mm	Akustikvlies Mineralwolle (ca. 35 kg/m²)
24 mm	Unterkonstruktion 24x48 mm
50 mm	Schalung ballwurfsicher, 50x50 mm



01 Holzbalkendecke Aufbau - Regeldetail (Querschnitt)
1:10



02 Holzbalkendecke Aufbau - Regeldetail (Längsschnitt)
1:10

Bemerkung

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten/der Bauleitung zu klären.
Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten.
Firmendetail- und Ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Architekten.
Die Koordinierungspflicht des Auftragnehmers bleibt unberührt.
Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind dem Architekten und der Bauleitung rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.
Höhenangaben sind auf OKFF bezogen, Abweichungen sind entsprechend vermerkt.
Alle Deckendurchbrüche werden verbindlich im darüberliegenden Geschoss dargestellt.
Darstellungen von Durchbrüchen in der Decke über dem dargestellten Geschoss dienen ausschließlich der Information und sind nicht verbindlich. Für die Bauausführung ist vom AN eigenständig beim Architekten die Freigabe der Planung einzuholen bzw. diese sich bestätigen zu lassen.

Index	Datum	gez.	Änderung / Bemerkung
-------	-------	------	----------------------



STADT LEIPZIG

- Amt für Gebäudemanagement -

NEUES RATHAUS
04092 LEIPZIG

Objekt

SH3_Sporthalle Pestalozzistraße 74, Neubau
Pestalozzistraße 74
04178 Leipzig, Böhlitz-Ehrenberg

Auftraggeber

Stadt Leipzig
Amt für Gebäudemanagement
Prager Straße 118-136
04317 Leipzig

Tel.: 0341 123 7319
Fax.: 0341 123 7332

Architekt	Fachplaner
-----------	------------

Übersicht / Lage- / Höhenbezug

Lagebezug: ETRS89_UTM33, DHHN2016
Höhenbezug: OKFF EG = 110,76 NHN

Planbezeichnung

Hochbau
DA31 Holzbalkendach

Leistungsphase

Ausführungsplanung

Datei: 009151g001_5_ARC_DEDA_005_-			Blattnr.:
gezeichnet: MR	Datum: 07.07.2025	Format: A3	Maßstab: 1:10