



- Baum 1 Linde**
Umfang = 1,50 m bei Höhe 0,90 m
dann beginnt Abzweig
- Baum 2 Linde**
Umfang = 1,08 m bei Höhe 1,00 m
- Baum 3 Linde**
Umfang = 1,50 m bei Höhe 0,80 m
dann beginnt Abzweig

- Baum Bestand
- Sparrendach
- Planung Stützen
- Holzverschalung Wand
- Außenkante Ebene 2
- Außenkante Ebene 1
- Hackschnitzel (Fallschutz) mit Einfassung

Statische Berechnung vom 30.03.2023 Ingenieurbüro Matthias Münz

- Pos.01 Kletterturm - Pfosten und Riegel b/h=16/16 cm
- Pos.02 Dachdecke
Pfosten/Riegel/Rähm/Schwelle b/h=12/12 cm, C24
Dachsparren b/h=12/12 cm, C24 a=0,75 m
- Pos.03 Decke
Pfosten/Riegel/Rähm/Schwelle b/h=12/12 cm, C24
Deckenbalken b/h=12/16 cm, C24 a=0,75 m
- Pos.04 Pfosten/Riegel/Rähm/Schwelle b/h=12/12 cm, C24
- Pos.05 Untere Balkenebene
Rahmenträger b/h=18/28 cm, GL24h
Schwelle b/h=12/14 cm,
Pfosten/Streben b/h=16/16 cm, C24, NK3
- Pos.06 Trägerbalken b/h=16/24 cm, C24

Bauherr	Stadtverwaltung Arnstadt Kinder- und Jugendarbeit Markt 1, 99310 Arnstadt		
Bauvorhaben	Neubau Baumhaus mit "Grünen Klassenzimmer" Auf der Setze 16, 99310 Arnstadt		
Planinhalt	Dachkonstruktion		
Leistungsphase	AUSFÜHRUNGSPLANUNG		
Bearbeiter	Datum	Maßstab	Z.Nr.
Caroline Beckert	17.03.2025	1:50	A.3.03
Planverfasser	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;"> <p>ARCHITEKTURBÜRO ENDERLEIN & PARTNER mbB ARCHitekten und Ingenieure</p> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: right; font-size: 8px;"> <p>EICHFELDER WEG 20 99310 ARNSTADT Tel. 03628/78271 info@ae-partner.net</p> </div> </div>		