



Dachaufbau 1 (DA1)

- 150 mm Dacheindeckung auf Lattung + Konterlattung
- 240 mm Holztragwerk / incl. Wärmedämmung
- 0,2 mm PE-Folie
- 50 mm Lattung
- 12,5 mm Gipskartonplatte

Deckenaufbau 3 (DE3)

- 10 mm Oberbelag
- 70 mm Estrich
- 80 mm Trittschalldämmung + Tackerplatte
- 240 mm Holzbalken als Teil des Dach-TW (entspr. Statik)
- 50 mm Lattung
- 12,5 mm Gipskartonplatte

Deckenaufbau 2 (DE2)

- 10 mm Oberbelag
- 70 mm Heizestrich
- 80 mm Trittschalldämmung + Tackerplatte
- 220 mm Stahlbetondecke (entspr. Statik)

Deckenaufbau 1 (DE1)

- 10 mm Oberbelag
- 70 mm Heizestrich
- 135 mm Trittschalldämmung + Tackerplatte
- 350 mm Stahlbetondecke (entspr. Statik)

Wandaufbau 2 - Hauptgeschoss (WA2)

- 10 mm Aussenputz
- 160 mm Wärmedämmung
- 175mm Mauerwerk
- 10 mm Innenputz

Wandaufbau 1 - Kellergeschoss (WA1)

- 10 mm Putz
- 80 mm extrod. Wärmedämmung
- 10mm vert. Mauerwerksabdichtung
- 300 mm Stahlbeton gem. Statik
- 10 mm Innenputz

Fußbodenaufbau 1 - Tiefgarage (FB1)

- 60 mm Verbundbetonplatten
- 30 mm Ausgleichsschicht
- 5 mm Bitumenbahn
- 200 mm Bodenplatte
- 30 mm Sauberkeitsschicht
- 150 mm kapillarbrechende Schicht

± 0.00 = 59.00 DHNN 2016

Schnitt A-A

Architekt	THOSS ARCHITEKTEN Melanchthonstraße 17 16515 Oranienburg Fon: 03301 - 704 115 Fax: 03301 - 704 116 info@thoss-architekten.de				
Bauherr	Landhaus Wandlitz GmbH & Co.KG, Louisenhain 6, 16348 Wandlitz				
Bauvorhaben	Errichtung Mehrfamilienwohnhaus "Mutter Erde", Louisenhain 4, 16348 Wandlitz				
Bezeichnung	Schnitt A-A			Genehmigungsplanung	
Datum	Maßstab	Bearbeiter	Architekt	Bauherr	Auftrag/Blatt-Nr.
29.08.2024	1: 100	M. Klitzsch	S. Thoß		01.11
Dieses Projekt oder Teilprojekt nebst Anlagen darf ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch ganz oder teilweise anderweitig verwendet werden.					