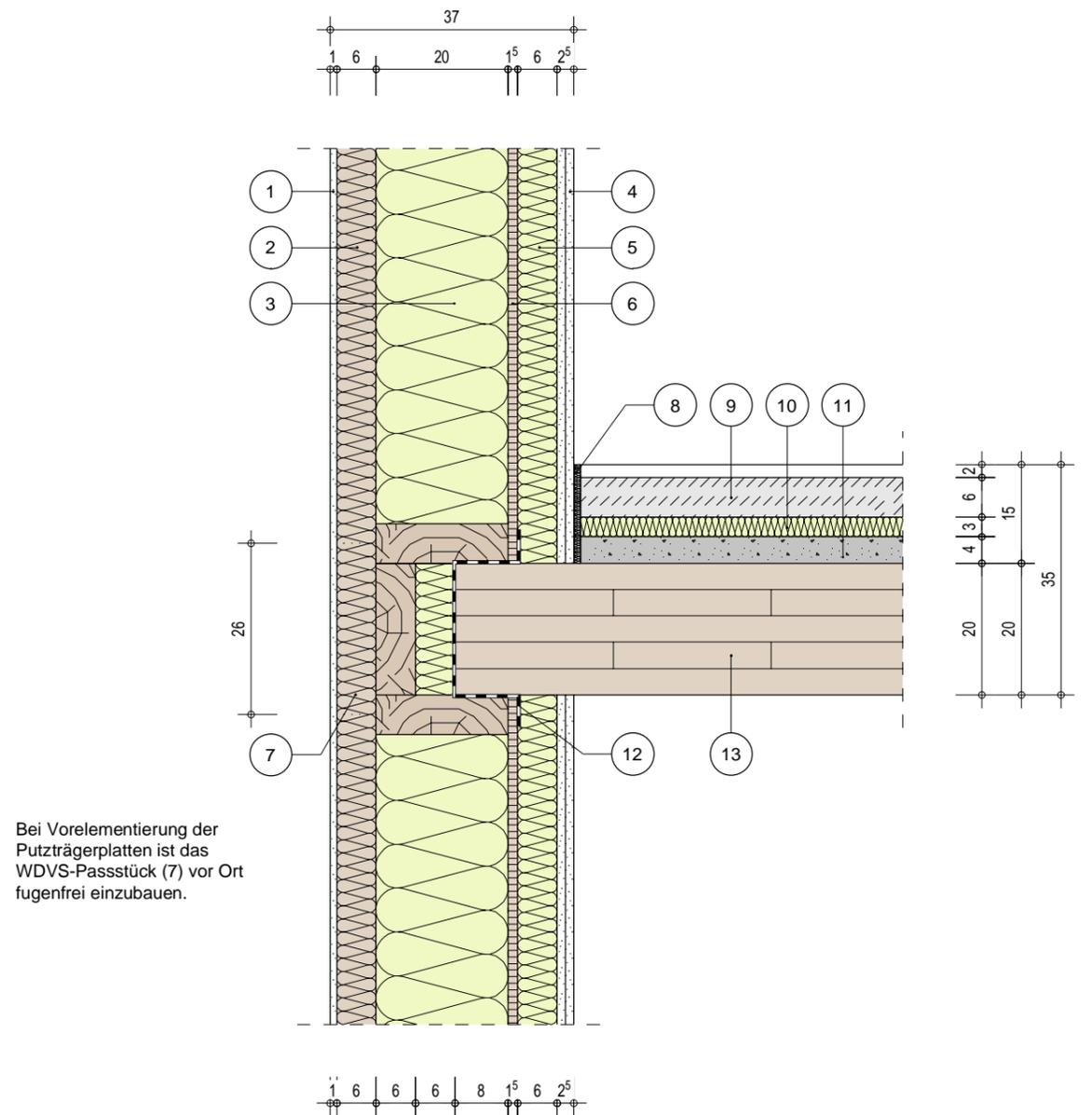
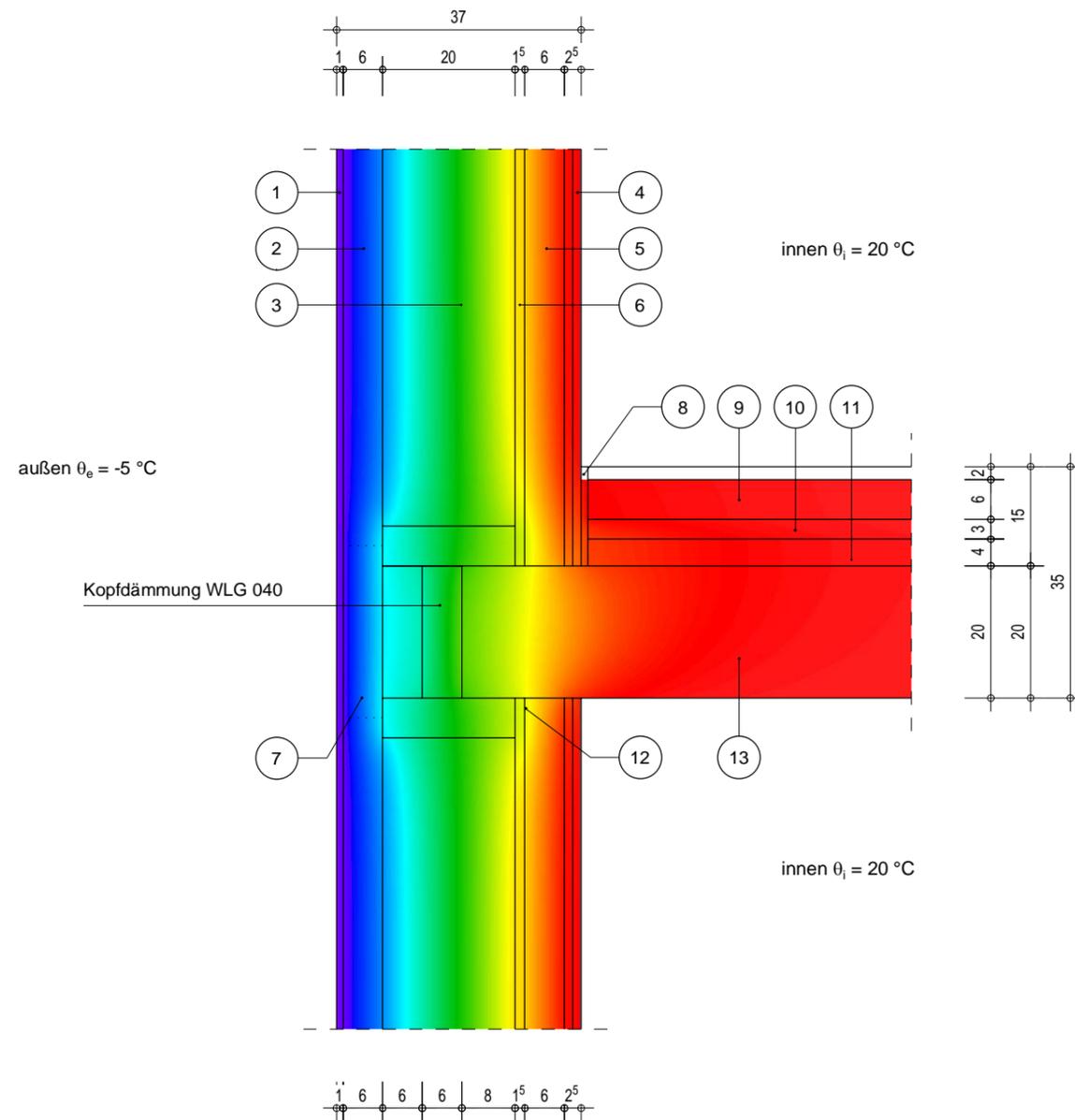


# Geschoss-Stoß 3.001-T: Ausführung mit einbindender BSP-Decke

(Maßstab 1:10)



## Thermische Werte des Anschlusses

längenbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (außenmaßbezogen)  $\Psi = 0,026 \text{ W/(mK)}$   
 minimale Oberflächentemperatur  $\Theta_{\min} = 18,2 \text{ °C}$

Bemessung nach DIN 4108 Bbl 2:2006-03  
 Randbedingungen gemäß Tabelle 7, Ausführungsart 17: Geschossdeckeneinbindung

	Schichtbezeichnung	s [cm]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [cm]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
1	Außenputz	1,00	1400	0,87	10	Trittschalldämmung (WLG 045)	3,00		0,045
2	Putzträgerplatte (WLG 045)	6,00	180	0,045	11	Schüttung und Rieselschutz	4,00	> 1500	0,70
3	Gefachdämmung (WLG 040)	20,00		0,040	12	Dampfbremse luftdicht ankleben			
4	GK-Platte	2,50	900	0,25	13	Brettsper Holz-Deckenelement	20,00		0,13
5	Dämmung (WLG 040)	6,00		0,040					
6	OSB-Platte	1,50	600	0,13					
7	Putzträgerplatte fugenfrei einpassen	6,00	180	0,045					
8	Randdämmstreifen								
9	Zementestrich	6,00	2000	1,40					

Bauvorhaben Detailkatalog	Planinhalt Geschoss-Stoß 3.001-T: einbindende BSP-Decke	Maßstab 1 : 10
------------------------------	--	-------------------

	ingtools - Bemessungssoftware An der Eickesmühle 40, 41238 Mönchengladbach Tel.: 02166 / 99071-0, E-Mail: info@ing-tools.de, https://www.ing-tools.de	Datum 16.10.2017
		gezeichnet Markus Reimann