

- ☐ LPH1 Grundlagenanalyse
 ☐ LPH2 Vorentwurfsplanung
 ☒ LPH3 Entwurfsplanung
 ☐ LPH4 Einreichplanung
☐ LPH5 Ausführungsplanung
 ☐ LPH6 Ausschreibung und Vergabe
 ☐ LPH7 Begleitung der Bauausführung
 ☐ LPH8 Örtliche Bauaufsicht

Heizlast für Glamping ungedämmt 20m²

Volumina & Bezugsflächen	
Bruttogeschossfläche	19,05 m ²
Bruttovolumen	42,01 m ³
Lüftungsvolumen	42,01 m ³

Aufbauten		
	Fläche [m ²]	U-Wert [W/m ² K]
Außenwand	38,60	5,534
Dach	16,45	6,635
Bodenplatte	19,10	2,062
Σ	74,15	

Heizlastbedarf				
	Innen [°C]	Außen [°C]	Heizlast	
			kW	kW/m ²
Glamping 20m ²	20	-15	14,942	0,784
Glamping 20m ²	20	-10	12,808	0,672
Glamping 20m ²	20	0	8,538	0,448