

Pos.	Bezeichnung	EH	Menge	EP (€)	GP (€)
------	-------------	----	-------	--------	--------

**HBV-Kastendecke auf der Baustelle betoniert**

Kostenschätzung

I	Titel Holz-Beton-Verbunddecke				
1.1	HBV-Kastendecke Statische Berechnungen und Verlegeplan erstellen.		Stück		
1.2	Unterstützung der Decke mit Querriegeln und Sprießen im Bauzustand bis zur Endaushärtung des Betons Stützhöhe: bis 3,50 m Lastableitung in Decke Abrechnung nach Riegel- und Stützenanzahl		Stück		
1.3	Kasten Bestehend aus: Zugband aus einer 3-Schichtplatte Stege aus Brettschichtholz oder Nadelholz Elementbreit ..... cm Kastenhöhe ..... cm Plattentyp ..... Plattenstärke ..... mm Anzahl der Stege pro Element ..... Stegbreite ..... cm Steghöhe ..... cm (Festigkeitsklassen und Querschnitt aus Statik) mit eingeschnittener Nut und mit HBV-Kleber eingeklebten HBV-Schubverbinder nach den Anforderungen der Statik liefern und montieren.		m <sup>2</sup>		
1.3.1	Deckel für Kastenelement aus einer OSB-Platte liefern und montieren.		m <sup>2</sup>		
1.3.2	Optional Dämmkerne in den Stegzwischenräume		m <sup>2</sup>		
1.5	PE-Folie, 1-lagig, t = 0,2 mm, die Stöße sind versetzt anzuordnen liefern und verlegen.		m <sup>2</sup>		
1.6	Betonstahlmatten BSt 500 M, als Lagermatten liefern, schneiden und verlegen		kg		
1.7	Betonstabstahl BSt 500 S, alle Durchmesser, alle Längen, liefern, schneiden, biegen und verlegen		kg		
1.8	Ortbeton der Deckenplatten, aus Stahlbeton als Normalbeton DIN 1045 C ..../...., Dicke ..... cm nach den Anforderungen der Statik liefern und einbauen. Die Oberfläche wird eben abgezogen und rau abgerieben.		m <sup>2</sup>		

Summe Holz-Beton-Verbunddecke

\_\_\_\_\_

Pos.	Bezeichnung	EH	Menge	EP (€)	GP (€)
II	Titel: Zulagen				
2.1	Deckenrandschalung herstellen Abstellung mit rauen Brettern		lfdm		
2.2	Umlaufende Dämmung der Betonplatte an den Außenwänden.		lfdm		
2.3	Aussparungen in der Betonplatte herstellen Einzelgröße bis 0,1 m <sup>2</sup>		Stück		
2.4	Aussparungen in der Betonplatte herstellen Einzelgröße ab 0,11 m <sup>2</sup>		Stück		
	Summe Zulagen				_____
III	Titel: Stundenlohnarbeiten				
	Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, wenn berechnet:				
3.1	Stundensatz Meister	Std.	1,00		
3.2	Stundensatz Vorarbeiter	Std.	1,00		
3.3	Stundensatz Facharbeiter	Std.	1,00		
	Summe Stundenlohnarbeiten				_____
	Zusammenstellung:				
I	Titel: Holz-Beton-Verbunddecke				
II	Titel: Zulagen				
III	Titel: Stundenlohnarbeiten				
				Nettosumme	_____
				+ 16% MwSt.	_____
				Bruttosumme	_____