Projekt: Neubau des Hamburger Landeslabors des Instituts für Hygiene und Umwelt (HU)

BIM-Anwendungsfall		Projekt- bzw. Leistungsphase (nach HOAI)								
		1	2	3	4	5	6	7	8 / 9	Betrieb
Bestandserfassung und -modellierung	AwF 01									
Bedarfsplanung	AwF 02	X								
Planungsvarianten	AwF 03		X							
Visualisierung	AwF 04		X	X		X			X	
Koordination der Fachgewerke	AwF 05		X	X	X	X			X	
Planungsfortschrittskontrolle	AwF 06									
Bemessung und Nachweisführung	AwF 07			X	X	X				
Ableitung von Planunterlagen	AwF 08		X	X	X	X			X	
Genehmigungsprozess	AwF 09									
Mengen- und Kostenermittlung	AwF 10		X	X				X	X	
Leistungsverzeichnis, Ausschreibung und Vergabe	AwF 11						X	X		
Terminplanung der Ausführung	AwF 12			X		X			X	
Logistikplanung	AwF 13			X		X			X	
Baufortschrittskontrolle	AwF 14									
Änderungs- und Nachtragsmanagement	AwF 15					X			X	
Abrechnung von Bauleistungen	AwF 16									
Abnahme- und Mängelmanagement	AwF 17									
Inbetriebnahmemanagement	AwF 18								X	
Projekt- und Bauwerksdokumentation	AwF 19								X	
Betrieb und Erhaltung	AwF 20									X