

Projekt: **Haus des Reichs - Fenstersanierung**

Projekt Nr.: **IMBS260008**

G-Code:

1787

Teilleistungstabelle zur Anlage 10 HOAI 2021 Objektplanung Gebäude

nach Dipl.-Ing. H. Simmendinger

		HOAI %-Satz	Vertrag s % - Satz
1.0	Grundlagenermittlung (Leistungsphase 1, gemäß § 34 HOAI)	2,00	2,00
a)	Klären der Aufgabenstellung auf Grundlage der Vorgaben oder der Bedarfsplanung des Auftraggebers	0,50	0,50
b)	Ortsbesichtigung	0,50	0,50
c)	Beraten zum gesamten Leistungs- und Untersuchungsbedarf	0,50	0,50
d)	Formulieren der Entscheidungshilfen für die Auswahl anderer an der Planung fachlich Beteiligter	0,25	0,25
e)	Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse	0,25	0,25

Bemerkung:

2.0	Vorplanung (Leistungsphase 2, gemäß § 34 HOAI)	7,00	7,00
a)	Analysieren der Grundlagen, Abstimmen der Leistungen mit den fachlich an der Planung Beteiligten	0,50	0,50
b)	Abstimmen der Zielvorstellungen, Hinweisen auf Zielkonflikte	0,50	0,50
c)	Erarbeiten der Vorplanung, Untersuchen, Darstellen und Bewerten von Varianten nach gleichen Anforderungen, Zeichnungen im Maßstab nach Art und Größe des Objekts	3,50	3,50
d)	Klären und Erläutern der wesentlichen Zusammenhänge, Vorgaben und Bedingungen (zum Beispiel städtebauliche, gestalterische, funktionale, technische, wirtschaftliche, ökologische, bauphysikalische, energiewirtschaftliche, soziale, öffentlich-rechtliche)	0,50	0,50
e)	Bereitstellen der Arbeitsergebnisse als Grundlage für die anderen an der Planung fachlich Beteiligten sowie Koordination und Integration von	0,50	0,50
f)	Vorverhandlungen über die Genehmigungsfähigkeit	0,50	0,50
g)	Kostenschätzung nach DIN 276, Vergleich mit den finanziellen Rahmenbedingungen Vorgängen des Planungs- und Bauablaufs	0,50	0,50
h)	Erstellen eines Terminplans mit den wesentlichen Vorgängen des Planungs- und Bauablaufs	0,25	0,25
i)	Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse	0,25	0,25

Bemerkung:

Projekt: **Haus des Reichs - Fenstersanierung**

Projekt Nr.: **IMBS260008**

G-Code:

1787

Teilleistungstabelle zur Anlage 10 HOAI 2021 Objektplanung Gebäude

nach Dipl.-Ing. H. Simmendinger

		HOAI %-Satz	Vertrag s % - Satz
3.0	Entwurfsplanung (Leistungsphase 3, gemäß § 34 HOAI)	15,00	15,00
a)	Erarbeiten der Entwurfsplanung, unter weiterer Berücksichtigung der wesentlichen Zusammenhänge, Vorgaben und Bedingungen (zum Beispiel städtebauliche, gestalterische, funktionale, technische, wirtschaftliche, ökologische, soziale, öffentlich-rechtliche) auf der Grundlage der Vorplanung und als Grundlage für die weiteren Leistungsphasen und die erforderlichen öffentlichrechtlichen Genehmigungen unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter. Zeichnungen nach Art und Größe des Objekts im erforderlichen Umfang und Detaillierungsgrad unter Berücksichtigung aller fachspezifischen Anforderungen, zum Beispiel bei Gebäuden im Maßstab 1:100, zum Beispiel bei Innenräumen im Maßstab 1:50 bis 1:20	10,00	10,00
b)	Bereitstellen der Arbeitsergebnisse als Grundlage für die anderen an der Planung fachlich Beteiligten sowie Koordination und Integration von	1,00	1,00
c)	Objektbeschreibung	0,50	0,50
d)	Verhandlungen über die Genehmigungsfähigkeit	1,00	1,00
e)	Kostenberechnung nach DIN 276 und Vergleich mit der Kostenschätzung	1,50	1,50
f)	Fortschreiben des Terminplans	0,75	0,75
g)	Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse	0,25	0,25

Bemerkung:

4.0	Genehmigungsplanung (Leistungsphase 4, gemäß § 34 HOAI)	3,00	3,00
a)	Erarbeiten und Zusammenstellen der Vorlagen und Nachweise für öffentlich-rechtliche Genehmigungen oder Zustimmungen einschließlich der Anträge auf Ausnahmen und Befreiungen, sowie notwendiger Verhandlungen mit Behörden unter Verwendung der Beiträge anderer an	2,00	2,00
b)	Einreichen der Vorlagen	0,25	0,25
c)	Ergänzen und Anpassen der Planungsunterlagen, Beschreibungen und Berechnungen	0,75	0,75

Bemerkung:

Projekt: **Haus des Reichs - Fenstersanierung**

Projekt Nr.: **IMBS260008**

G-Code:

1787

Teilleistungstabelle zur Anlage 10 HOAI 2021 Objektplanung Gebäude

nach Dipl.-Ing. H. Simmendinger

		HOAI %-Satz	Vertrag s % - Satz
5.0	Ausführungsplanung (Leistungsphase 5, gemäß § 34 HOAI)	25,00	25,00
a)	Erarbeiten der Ausführungsplanung mit allen für die Ausführung notwendigen Einzelangaben (zeichnerisch und textlich) auf der Grundlage der Entwurfs- und Genehmigungsplanung bis zur ausführungsfähigen Lösung, als Grundlage für die weiteren Leistungsphasen.	6,00	6,00
b)	Ausführungs-, Detail- und Konstruktionszeichnungen nach Art und Größe des Objekts im erforderlichen Umfang und Detaillierungsgrad unter Berücksichtigung aller fachspezifischen Anforderungen, zum Beispiel bei Gebäuden im Maßstab 1:50 bis 1:1, zum Beispiel bei	14,00	14,00
c)	Bereitstellen der Arbeitsergebnisse als Grundlage für die anderen an der Planung fachlich Beteiligten, sowie Koordination und Integration von	1,50	1,50
d)	Fortschreiben des Terminplans	0,25	0,25
e)	Fortschreiben der Ausführungsplanung auf Grund der gewerkeorientierten Bearbeitung während der Objektausführung	0,75	0,75
f)	Überprüfen erforderlicher Montagepläne der vom Objektplaner geplanten Baukonstruktionen und baukonstruktiven Einbauten auf Übereinstimmung mit der Ausführungsplanung	2,50	2,50

Bemerkung:

6.0	Vorbereitung der Vergabe (Leistungsphase 6, gemäß § 34 HOAI)	10,00	9,50
a)	Aufstellen eines Vergabeterminplans	0,50	/
b)	Aufstellen von Leistungsbeschreibungen mit Leistungsverzeichnissen nach Leistungsbereichen, Ermitteln und Zusammenstellen von Mengen auf der Grundlage der Ausführungsplanung unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter	7,00	7,00
c)	Abstimmen und Koordinieren der Schnittstellen zu den Leistungsbeschreibungen der an der Planung fachlich Beteiligten	1,00	1,00
d)	Ermitteln der Kosten auf der Grundlage vom Planer bepreister Leistungsverzeichnisse	1,00	1,00
e)	Kostenkontrolle durch Vergleich der vom Planer bepreisten Leistungsverzeichnisse mit der Kostenberechnung	0,25	0,25
f)	Zusammenstellen der Vertragsunterlagen für alle Leistungsbereiche	0,25	0,25

Bemerkung: Vergabeterminplan wird durch IB erstellt

7.0	Mitwirkung bei der Vergabe (Leistungsphase 7, gemäß § 34 HOAI)	4,00	3,00
a)	Koordinieren der Vergaben der Fachplaner	0,50	0,50
b)	Einholen von Angeboten	0,25	/
c)	Prüfen und Werten der Angebote einschließlich Aufstellen eines Preisspiegels nach Einzelpositionen oder Teilleistungen, Prüfen und Werten der Angebote zusätzlicher und geänderter Leistungen der ausführenden Unternehmen und der Angemessenheit der Preise	1,50	0,75
d)	Führen von Bietergesprächen	0,25	0,25
e)	Erstellen der Vergabevorschläge, Dokumentation des Vergabeverfahrens	0,25	0,25
f)	Zusammenstellen der Vergabeunterlagen für alle Leistungsbereiche	0,25	0,25
g)	Vergleichen der Ausschreibungsergebnisse mit den vom Planer bepreisten Leistungsverzeichnissen oder der Kostenberechnung	0,75	0,75
h)	Mitwirken bei der Auftragserteilung	0,25	0,25

Bemerkung: Vergabe sowie Preisspiegel erfolgt über Abteilung Verdingung

Projekt: **Haus des Reichs - Fenstersanierung**

Projekt Nr.: **IMBS260008**

G-Code:

1787

Teilleistungstabelle zur Anlage 10 HOAI 2021 Objektplanung Gebäude

nach Dipl.-Ing. H. Simmendinger

		HOAI %-Satz	Vertrag s % - Satz
8.0	Objektüberwachung und Dokumentation (Leistungsphase 8, gemäß § 15(2) HOAI)	32,00	32,00
a)	Überwachen der Ausführung des Objektes auf Übereinstimmung mit der öffentlich-rechtlichen Genehmigung oder Zustimmung, den Verträgen mit ausführenden Unternehmen, den Ausführungsunterlagen, den einschlägigen Vorschriften sowie mit den allgemein anerkannten Regeln	18,00	18,00
b)	Überwachen der Ausführung von Tragwerken mit sehr geringen und geringen Planungsanforderungen auf Übereinstimmung mit dem	-	
c)	Koordinieren der an der Objektüberwachung fachlich Beteiligten	2,00	2,00
d)	Aufstellen, Fortschreiben und Überwachen eines Terminplans	1,50	1,50
e)	Dokumentation des Bauablaufs (zum Beispiel Bautagebuch)	0,50	0,50
f)	Gemeinsames Aufmaß mit den ausführenden Unternehmen	1,50	1,50
g)	Rechnungsprüfung einschließlich Prüfen der Aufmäße der	1,50	1,50
h)	Vergleich der Ergebnisse der Rechnungsprüfungen mit den Auftragssummen einschließlich Nachträgen	0,50	0,50
i)	Kostenkontrolle durch Überprüfen der Leistungsabrechnung der bauausführenden Unternehmen im Vergleich zu den Vertragspreisen	1,00	1,00
j)	Kostenfeststellung, zum Beispiel nach DIN 276	1,00	1,00
k)	Organisation der Abnahme der Bauleistungen unter Mitwirkung anderer an der Planung und Objektüberwachung fachlich Beteiligter, Feststellung von Mängeln, Abnahmeempfehlung für den Auftraggeber	2,00	2,00
l)	Antrag auf öffentlich-rechtliche Abnahmen und Teilnahme daran	0,25	0,25
m)	Systematische Zusammenstellung der Dokumentation, zeichnerischen Darstellungen und rechnerischen Ergebnisse des Objekts	0,50	0,50
n)	Übergabe des Objekts	0,25	0,25
o)	Auflisten der Verjährungsfristen für Mängelansprüche	0,50	0,50
p)	Überwachen der Beseitigung der bei der Abnahme festgestellten Mängel	1,00	1,00

Bemerkung: Auflistung der Verjährungsfristen sowie Kostenfeststellung erfolgt über IB

9.0	Objektbetreuung (Leistungsphase 9, gemäß § 34 HOAI)	2,00	2,00
a)	Fachliche Bewertung der innerhalb der Verjährungsfristen für Gewährleistungsansprüche festgestellten Mängel, längstens jedoch bis zum Ablauf von fünf Jahren seit Abnahme der Leistung, einschließlich notwendiger Begehungen	1,00	1,00
b)	Objektbegehung zur Mängelfeststellung vor Ablauf der Verjährungsfristen für Mängelansprüche gegenüber den ausführenden	0,50	0,50
c)	Mitwirken bei der Freigabe von Sicherheitsleistungen	0,50	0,50

Bemerkung: Freigabe Sicherheitsleistungen erfolgt über IB

	Grundleistungen	Summe	98,50
--	------------------------	-------	--------------