

LEITFADEN

VERSION 2.0

ENTWURF

European openBIM Forum

openBIM Harmony

TEIL 3 DER VEREINBARUNGSVORGANG

ALLGEMEINES

Inhaltsverzeichnis

1. Der Vereinbarungsvorgang
2. Gewichtung der Antwort auf Austausch-Informationsanforderungen (AIA)

1 Der Vereinbarungsvorgang

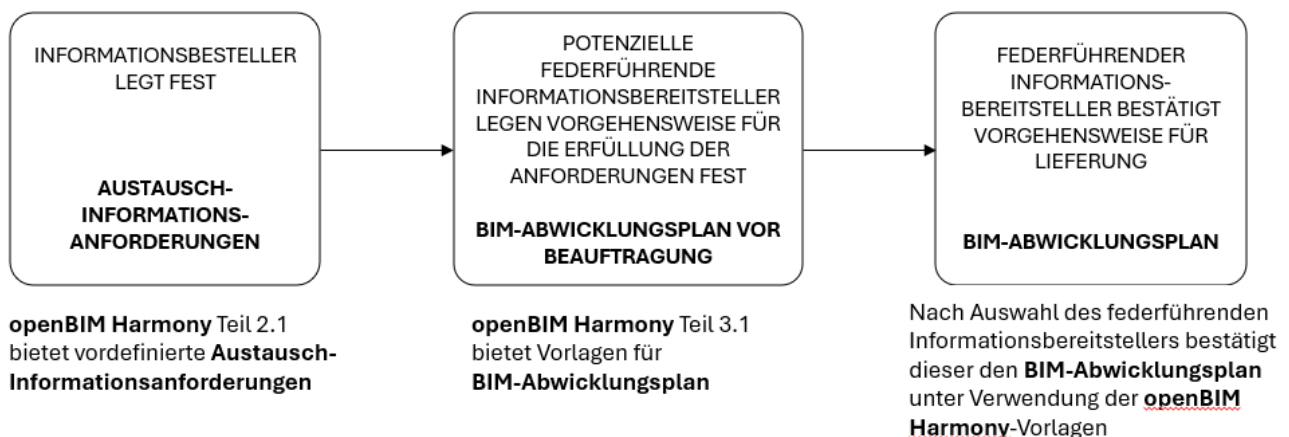
1.1 Allgemeines

Dieser Teil gibt eine Anleitung dazu, wie zwischen dem Informationsbesteller und dem federführenden Informationsbereinsteller vereinbart werden kann, was zu liefern ist und wie die Modelle zu verwenden sind.

1.2. Der allgemeine Vorgang

Der Vereinbarungsvorgang umfasst drei allgemeine Schritte:

- Die Ausschreibung, in der die bereitzustellenden Informationen in den Austausch-Informationsanforderungen (AIA) festgelegt wird
- Die Angebotsabgabe durch die potenziellen federführenden Informationsbereinsteller. Deren Antwort auf die Austausch-Informationsanforderungen, idealerweise durch Beschreibung des Ansatzes und der Ziele für die Informationsbereitstellung in den Absätzen 2 und 3 des BIM-Abwicklungsplans (BAP) vor Beauftragung.
- Nachdem der federführende Informationsbereinsteller ausgewählt wurde, bestätigt dieser seinen BIM-Abwicklungsplan.



Alternativ sind die vordefinierten **Austausch-Informationsanforderungen** und Vorlagen für den **BIM-Abwicklungsplan** auch in einer Tabellenkalkulationsversion verfügbar, openBIM Harmony Teil 2.2

Abb. 1 – Die drei allgemeinen Schritte des Vereinbarungsvorgangs

2 Gewichtung der Antwort auf Austausch-Informationsanforderungen (AIA)

Der Ansatz des potenziellen federführenden Informationsbereitstellers für die Erfüllung der Anforderungen kann im Rahmen der Bewertung unterschiedlich gewichtet werden. Wenn der Informationsbesteller einen Berater mit der Erstellung der AIA beauftragt hat, sollte dieser Berater in die Bewertung des BIM-Abwicklungsplans vor Beauftragung einbezogen werden.

Einige Antworten können unterschiedliche zu liefernde Ergebnisse suggerieren. Sofern nicht anders vereinbart, gelten die Anforderungen in den Austausch-Informationsanforderungen des Informationsbestellers unabhängig von der Antwort auf die Ausschreibung.

Bei der Bewertung der Angebotsantworten gibt es verschiedene Möglichkeiten, die Antworten zu gewichten.

2.1 Qualifikationsanforderungen

Die Anforderung ist absolut und wenn die Ausschreibungsantwort die Anforderungen nicht erfüllt, wird der potenzielle federführende Informationsbereitsteller disqualifiziert. Dieser Ansatz kann gewählt werden, wenn die Anforderung als Voraussetzung für die erfolgreiche Durchführung des Projekts angesehen wird.

2.2 Bewertungskriterien

Die Antwort auf die AIA wird im Rahmen einer Gesamtpunktzahl bewertet, wobei auch Faktoren wie Kosten, Verständnis der Lieferung, angebotene Ressourcen usw. berücksichtigt werden. Dieser Ansatz kann gewählt werden, wenn die Fähigkeit des potenziellen federführenden Informationsbereitstellers, die Anforderungen zu erfüllen, ein wichtiger Bestandteil des Projekts ist.

2.3 Verständnis der Aufgabe

Die Antwort erhält keine separaten Punkte. Die Antwort wird als Teil des allgemeinen Verständnisses der Lieferung des potenziellen federführenden Informationsbereitstellers bewertet. Dieser Ansatz ist geeignet, wenn die Fähigkeit des potenziellen federführenden Informationsbereitstellers, gemäß den AIA zu liefern, wichtig ist, der Informationsbesteller jedoch wenig Erfahrung mit BIM-Anforderungen hat.