

Dokument-Nr. 53982

1. Freigabe der vorangegangenen Leistungsphase durch Bühnen und GW

2. GW ruft die Leistungen der folgenden Leistungsphase bei den Planern ab

2.1 Objektplanung beginnt mit dem Durcharbeiten der Planung

3. Laufende Abstimmungen unter den Beteiligten

4. Objektplanung - Vorabzug

- Objektplanung erstellt einen Vorabzug des Zwischenstandes und übergibt diesen über AWARO an die Fachplanungen
- Fachplanungen arbeiten Planungsergebnisse in den Vorabzug ein und geben diesen an die Objektplanung zurück

5. Objektplanung führt Integrationsplanung durch

6. Objektplanung übergibt abgestimmte Planung an Fachplanungen

7. Objekt-/ Fachplanungen – Kostenermittlung

7.1 Objektplanung und Fachplanungen ermitteln Kosten auf Grundlage der abgestimmten Planung

7.2 PS – Prüfung der Kostenermittlung

a) Kostenermittlung korrekt:

- PS erstellt Prüfbericht
- PS übergibt Prüfbericht an Bühnen und GW

b) Kostenermittlung nicht korrekt:

- PS stimmt sich mit Planern ab
- Planer überarbeiten die Kostenermittlung
- Objektplanung übergibt die überarbeitete Kostenermittlung der PS
- PS erstellt Prüfbericht
- PS übergibt Prüfbericht an Bühnen und GW

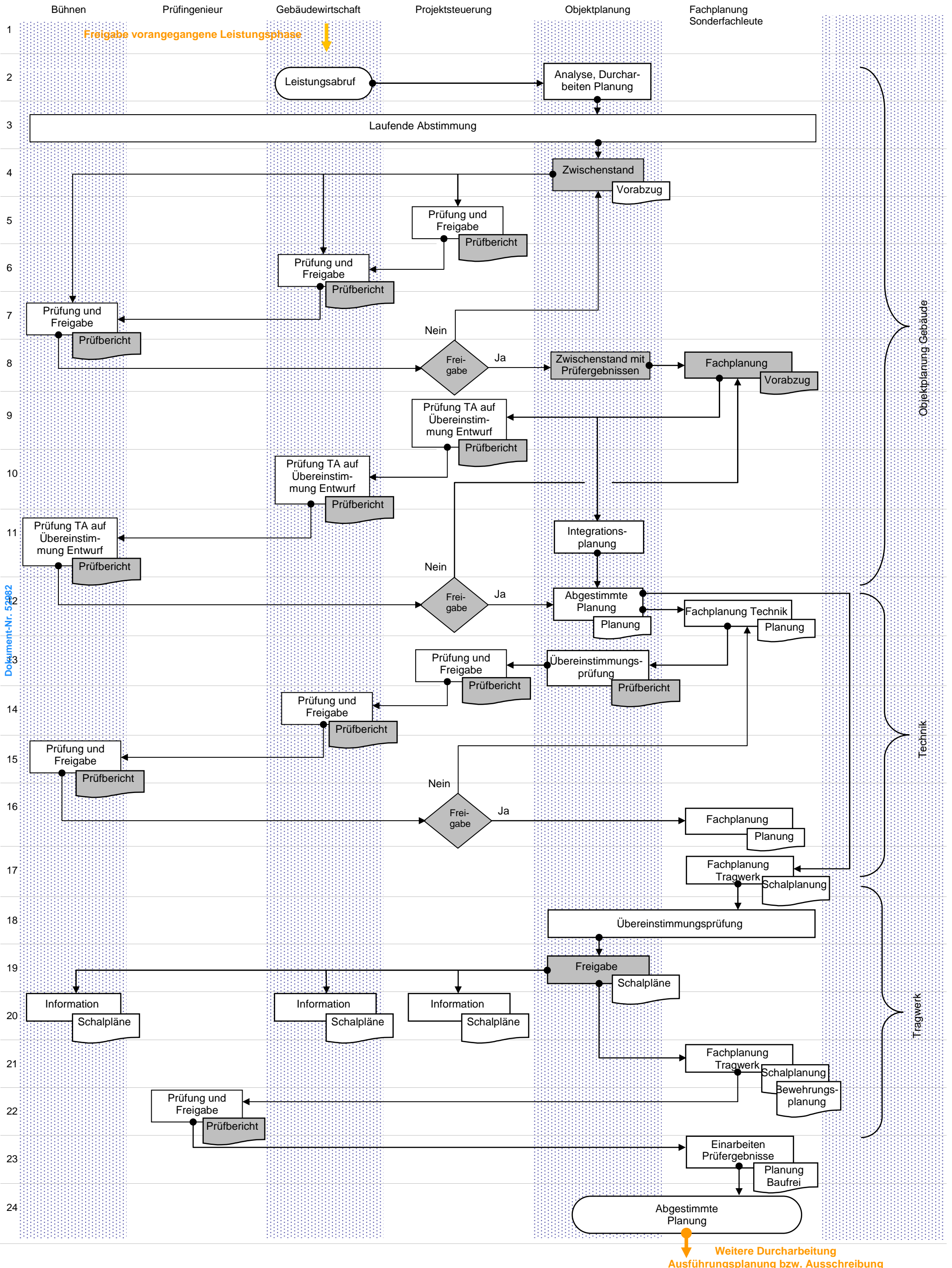
8. Abstimmung Prüfbericht

- Der Prüfbericht wird unter den Beteiligten abgestimmt
- PS überarbeitet ggf. den Prüfbericht
- PS übergibt den Planern den Prüfbericht in Papierform
- Planer überarbeiten Planung gemäß den Anmerkungen des Prüfberichtes

9. Vorstellung der Planung durch die Planer

- PS fertigt ein Protokoll der Vorstellung an

10. Freigabe der Planung bzw. der weiterführenden Leistungsphase durch die Bühnen und GW und



Document-Nr. 52982

1. Freigabe der vorangegangenen Leistungsphase durch Bühnen und PL

2. PL ruft die Leistungen der folgenden Leistungsphase bei den Planern ab

2.1 Objektplanung arbeitet Planung durch

3. Laufende Abstimmungen mit den Beteiligten

4. Objektplanung - Vorabzug

- Objektplanung erstellt einen Vorabzug des Zwischenstandes und übergibt diesen an PL, Bühnen und PS (Papier)
- Objektplanung stellt die Pläne mit Status "zur Prüfung" in AWARO ein.

5. PS – Prüfung der Planung

- PS prüft die Planung
- PS erstellt Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PS erstellt Formular „Planprüfung“ in AWARO
- PS bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- PS speichert Formular „Planprüfung“ in „2 – PL - Prüfung“
- PS verknüpft den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PS sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PL (Bühnen und Objektplanung in Kopie).

6. PL – Prüfung der Planung

- PL prüft die Planung
- PL erstellt ggf. Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PL bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- PL speichert Formular „Planprüfung“ in „3 – BH - Prüfung“
- PL verknüpft ggf. den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PL sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an Bühnen (PS und Objektplanung in Kopie).

7. Bühnen – Prüfung der Planung

- Bühnen prüfen die Planung
- Bühnen erstellen ggf. Prüfbericht und stellen diesen in AWARO ein
- Bühnen bearbeiten das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis

- Freigabe

- Bühnen speichern das Formular „Planprüfung“ in „4 – Freigabe erfolgt“
- Bühnen verknüpfen den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- Bühnen senden Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PS (PL und Objektplanung in Kopie).

8. PS – Freigabe

8.1 Freigabe kann erfolgen

- Planung korrekt oder unter Vorbehalt der Anmerkungen PL, Bühnen und PS durch Objektplanung zu überarbeiten
- PS gibt die Planunterlagen in AWARO frei (Prüfliste bei Planpaketen, sonst Formblatt)
- ggf. Durchsprache der Prüfergebnisse in einem gemeinsamen Workshop (Bühnen, PL, PS und Objektplanung)
- Objektplanung arbeitet Prüfergebnisse ein, indiziert die Pläne und ändert den Status auf „Freigegeben“
- Objektplanung übergibt die freigegebenen Pläne an Fachplanungen
- Fachplanungen arbeiten Planungsergebnisse in den Vorabzug ein und geben diesen über AWARO an die Objektplanung zurück

8.2 Freigabe kann nicht erfolgen

- PS übergibt der Objektplanung die Planung zur Überarbeitung zurück

9. PS – Prüfung Planung TA auf Übereinstimmung mit Entwurf

- PS prüft die Planung
- PS erstellt Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PS erstellt Formular „Planprüfung“ in AWARO
- PS bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- PS speichert Formular „Planprüfung“ in „2 – PL - Prüfung“
- PS verknüpft den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PS sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PL (Bühnen und Objektplanung in Kopie).

10. PL – Prüfung Planung TA auf Übereinstimmung mit Entwurf

- PL prüft die Planung
- PL erstellt ggf. Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PL bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- PL speichert Formular „Planprüfung“ in „3 – BH - Prüfung“
- PL verknüpft ggf. den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PL sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an Bühnen (PS und Objektplanung in Kopie).

11. Bühnen – Prüfung Planung TA auf Übereinstimmung mit Entwurf; Integrationsplanung

11.1 Bühnen – Prüfung Planung TA auf Übereinstimmung mit Entwurf

- Bühnen prüfen die Planung
- Bühnen erstellen ggf. Prüfbericht und stellen diesen in AWARO ein
- Bühnen bearbeiten das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- Bühnen speichern das Formular „Planprüfung“ in „4 – Freigabe erfolgt“
- Bühnen verknüpfen den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- Bühnen senden Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PS (PL und Objektplanung in Kopie).

11.2 Integrationsplanung

- Objektplanung integriert die Angaben der Fachplanung in die Objektplanung, indiziert die Pläne und stellt diese mit Status „Baufrei“ in AWARO ein

12. Abgestimmte Planung

- Objektplanung übergibt die abgestimmte Planung an die Fachplanung (Technik und Tragwerk)
- Fachplanungen führen Planung durch und übergeben die Planung an Objektplanung (Papier)

13. Objektplanung – Übereinstimmungsprüfung; PS – Prüfung Planung

13.1 Objektplanung führt Übereinstimmungsprüfung durch

- Objektplanung prüft Fachplanung auf Übereinstimmung mit Objektplanung
- Objektplanung erstellt einen Prüfbericht
- Objektplanung übergibt PS den Prüfbericht

13.2 PS – Prüfung der Planung

- PS prüft die Fachplanung
- PS erstellt Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PS erstellt Formular „Planprüfung“ in AWARO
- PS bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis
 - Freigabe
- PS speichert Formular „Planprüfung“ in „2 – PL - Prüfung“
- PS verknüpft den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PS sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PL (Bühnen und Objektplanung in Kopie).

14. PL – Prüfung der Planung

- PL prüft die Fachplanung
- PL erstellt Prüfbericht und stellt diesen in AWARO ein
- PL bearbeitet das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Prüfergebnis
 - Freigabe

- PL speichert Formular „Planprüfung“ in „3 – BH - Prüfung“
- PL verknüpft den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- PL sendet Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an BH (PS und Objektplanung in Kopie).

15. Bühnen – Prüfung der Planung

- Bühnen prüfen die Fachplanung
- Bühnen erstellen Prüfbericht und stellen diesen in AWARO ein
- Bühnen bearbeiten das Formular „Planprüfung“
 - Datum Eingang
 - Datum Prüfung
 - Prüfergebnis
 - Freigabe

- Bühnen speichern Formular „Planprüfung“ in „4 – Freigabe erfolgt“
- Bühnen verknüpfen den Prüfbericht mit dem Formular „Planprüfung“
- Bühnen senden Formular „Planprüfung“ einschließlich Anlagen an PS (PL und Objektplanung in Kopie).

16. PS – Freigabe

16.1 Freigabe kann erfolgen

- Fachplanung korrekt oder unter Vorbehalt der Anmerkungen PL, Bühnen und PS durch Objektplanung zu überarbeiten
- PS übergibt Prüfergebnis der Fachplanung
- PS gibt Planunterlagen in AWARO frei

16.2 Freigabe kann nicht erfolgen

- PS übergibt den Fachplanungen die Fachplanung zur Überarbeitung zurück

17. Fachplanung Tragwerk (Schalpläne)

- Fachplanung Tragwerk übergibt Schalpläne an Objektplanung zur Prüfung

18. Objekt-/Fachplanung führt Übereinstimmungsprüfung durch

19. Objektplanung gibt Schalpläne frei und übergibt Bühnen, PL und PS je ein Exemplar in Papier

20. Eingang Schalpläne bei Bühnen, PL und PS

21. Fachplanung Tragwerk (Bewehrungspläne)

- Fachplanung Tragwerk erstellt auf Basis der freigegebenen Schalpläne die Bewehrungspläne und übergibt diese dem Prüfsingenieur zur Prüfung

22. Prüfsingenieur prüft die Bewehrungspläne und übergibt die Prüfergebnisse dem Tragwerksplaner

23. Tragwerksplaner arbeitet Prüfergebnisse in Schal- und Bewehrungspläne ein und setzt den Status der Pläne auf "Baufrei"

24. Vorlage abgestimmte Planung