

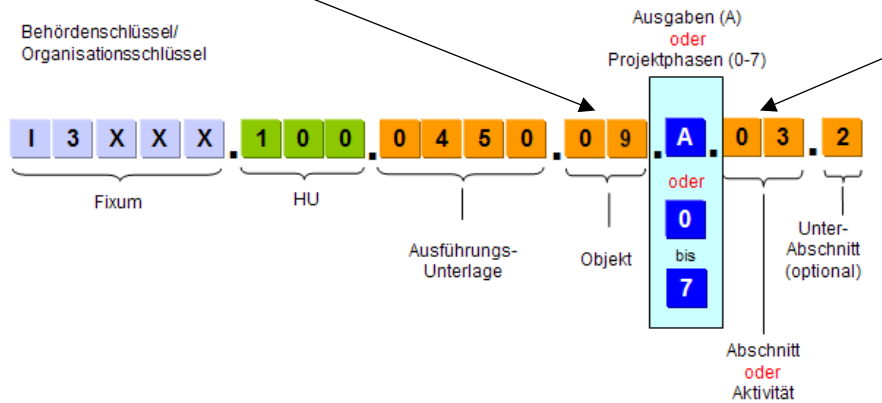
**Buchungsabschnitte der WSV-Kosten- und Leistungsrechnung (I-Struktur)
für die Gliederung der Ausgabenermittlung**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------|---------------------|-------------------|-------------|--------------------------|-----------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------------------------|---|--|---------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---|------------|---------------------------|------------|---------------|---|
| Obj.-Nr. | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 30 | 96 | 97 | 98 | 99 |
| Objekte ¹⁾ | Gewässerbett | Kanalbrückenanlagen | Talsperrenanlagen | Wehranlagen | Speisungspumpwerkanlagen | Sperwerkanlagen | Hochwassersperrior- und Sicherheitstoranlagen | Schiffsschleusenanlagen | Schiffshebewerksanlagen | Bootgassen- und Bootsschleppanlagen | Hafenanlagen | Schifffahrtsanzeigeranlagen | Lichtsignal- und Leuchfeueranl., feste und schwimmende visuelle Schifffahrtszeichen | Funktechnische Sensor- und Einwirkanlagen sowie verkehrssteuernde Zentralanlagen | Überführungsanlagen | Tunnel- und Unterführungsanlagen | Durchlass- und Dükeranlagen | Schöpfwerkanlagen | Wasserkraftanlagen | Kommunikationsnetz der WSV | Wasserfahrzeuge und schwimmende Anlagen | Fischpässe | Hydrologische Messstellen | Hochbauten | Landfahrzeuge | Geräte sowie Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände |

Die **Ausgabenermittlung** ist gemäß den objektabhängigen Buchungsabschnitten für Investitionsmaßnahmen der WSV (I-Struktur) zu gliedern und mit dem Vordruck 3a vorzulegen. Derzeit werden von der GDWS Kostenstrukturen für die einzelnen Objektarten erarbeitet. Mit diesen ist Vordruck 3b zu verwenden. Diese Gliederung wird über das zur Verfügung gestellte Formular automatisch in die Abschnitte der I-Struktur (Vordruck 3a) überführt. Für die Vordrucke 4a und 4b gilt dieses analog.

Solange diese Kostenstrukturen noch nicht vorliegen, sind für die **Voruntersuchung** und **den Entwurf-HU** den Abschnitten der I-Struktur die in den Hinweisen zur Ausgabenermittlung dargestellten Kosten zuzuordnen und entsprechend darzustellen.

Ist für die **Ausgabenermittlung für den Entwurf-AU** diese Gliederungstiefe für eine präzise und nachvollziehbare Ermittlung der Gesamtausgaben des Entwurfs-AU nicht ausreichend (insbesondere bei Maßnahmen im Anlagenbau), ist bis zur Vorlage der jeweiligen Kostenstrukturen zunächst eine Ausgabenberechnung mit Gliederung nach den Standardleistungskatalogen oder Standardleistungsbüchern (VV-WSV 2102, Teil 5, Anlage 1-B) voranzustellen und anschließend in die vorgegebene Gliederung nach I-Struktur zu überführen.



Abschnitte ²⁾

| | |
|------------------------------------|--|
| 01 | Einnahmen |
| 02 | Grunderwerb/Entschädigungen |
| 03 | Rechtsangelegenheiten des Verdingungsw. |
| 04 | Sonst. öffentl.-/privatrechtl. Angelegenh. |
| 05 | Vorhalten des Kartenwerks |
| 06 | Betrieb der Anlagen |
| 07 | Presse-, Medien-, Öffentlichkeitsarbeit |
| 08 | Untersuchungen/Versuche/Gutachten/Berat. |
| 09 | Übr. sonst. sowie nichtauf. Bauausgaben |
| 10 | Kampfmittelräumung |
| 11 | Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen |
| Objektabhängige Buchungsabschnitte | |
| 97 | bisherige Ist-Ausgabe bei lauf. Maßn. |
| 98 | Infrastruktur für Dritte |
| 99 | Ist-Ausgabe bei fertiggestellten Maßn. |

Fußnoten:

- 1) Gemäß VV-WSV 1102 Objektkatalog.
- 2) Abschnitte gemäß [Zuordnungsregeln](#) inkl. [Kontierungshinweise](#).

Hinweise zur Ausgabenermittlung (Voruntersuchung und Entwurf-HU)

| Abschnitt | |
|--|---|
| 01 Einnahmen | <p>Kosten- bzw. Ausgaben schätzung anhand der Zuordnungsregeln inkl. Kontierungshinweise</p> <p><i>Kosten bzw. Ausgaben müssen für Voruntersuchung und Entwurf-HU nicht im Einzelnen ausgewiesen werden</i></p> |
| 02 Grunderwerb/Entschädigungen | |
| 03 Rechtsangelegenheiten des Verdingungsw. | |
| 04 Sonst. öffentl./privatrechl. Angelegenh. | |
| 05 Vorhalten des Kartenwerks | |
| 06 Betrieb der Anlagen | |
| 07 Presse-, Medien-, Öffentlichkeitsarbeit | |
| 08 Untersuchungen/Versuche/Gutachten/Berat. | |
| 09 Übr. sonst. sowie nichtauft. Bauausgaben | |
| 10 Kampfmittelräumung | |
| 11 Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen | |
| Objektabhängige Buchungsabschnitte | <p>Kosten- bzw. Ausgaben schätzung anhand der Kontierungshinweise. Für Objekte 02-12, 16-20, 30, 97 unter Berücksichtigung von</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erschließung des Baugeländes - Erd- und Dichtungsmaßnahmen - Nassbagger- und Spülfeldarbeiten - Regelungs- und Ufersicherungsmaßnahmen, Sohlsicherungen - Spundwandarbeiten, Verankerungen - Beton- und Stahlbetonarbeiten - Stahlbau einschl. Korrosionsschutz - Antriebs- und Steuerungstechnik - Ausstattungen und Ausrüstungen (wie Beleuchtungsanlagen usw.) - Gebäude des Außenbereichs <ul style="list-style-type: none"> • Rohbau • Ausbau • Technische Ausrüstung • Freianlagen - Nachrichtentechnische Anlagen/Einrichtungen - Sonstige Bauleistungen <p><i>Kosten bzw. Ausgaben müssen für Voruntersuchung und Entwurf-HU nicht im Einzelnen ausgewiesen werden.</i></p> |
| 97 Bisherige Ist-Ausgabe bei laufenden Maßnahmen | <p>Kosten- bzw. Ausgaben schätzung anhand der Zuordnungsregeln inkl. Kontierungshinweise</p> <p><i>Kosten bzw. Ausgaben müssen für Voruntersuchung und Entwurf-HU nicht im Einzelnen ausgewiesen werden.</i></p> |
| 98 Infrastruktur für Dritte | |
| 99 Ist-Ausgabe bei fertiggestellten Maßnahmen | |