



Kostenberechnung				D025.doc
Datum	Dok.	Oks.	Beschreibung der Änderungen	
29.06.2004	1.001	1.009	Änderung gemäß Änderungsantrag A0039	
03.09.2003	1.000	1.008	Schema Kostenberechnung in den OKSTRA® aufgenommen	

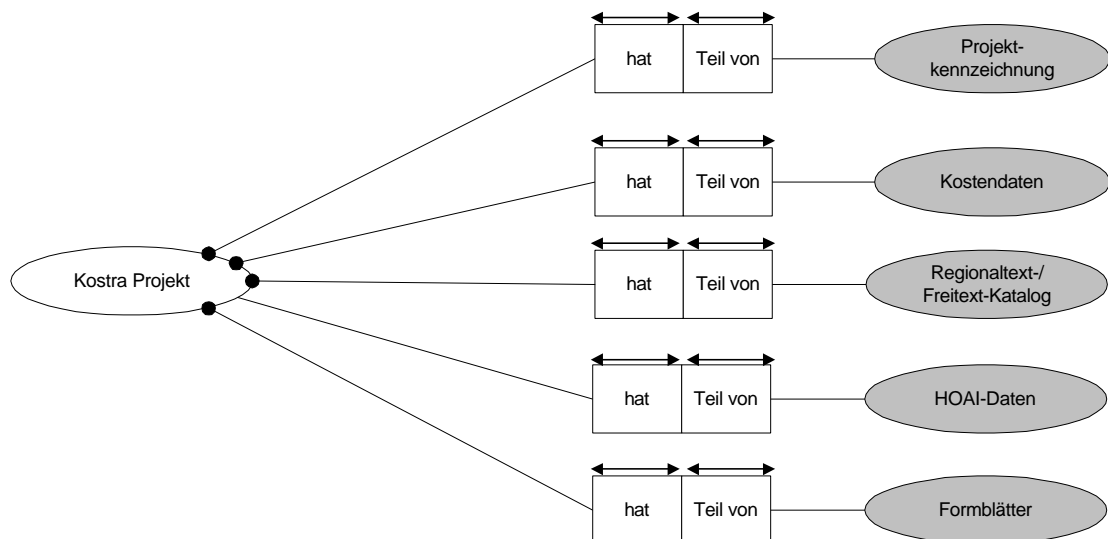
### Begriffsdefinition und Grundlagen

Dieses Dokument enthält die Modellierung von Daten zur Kostenberechnung in Form von NIAM-Diagrammen.

### NIAM-Modellierung

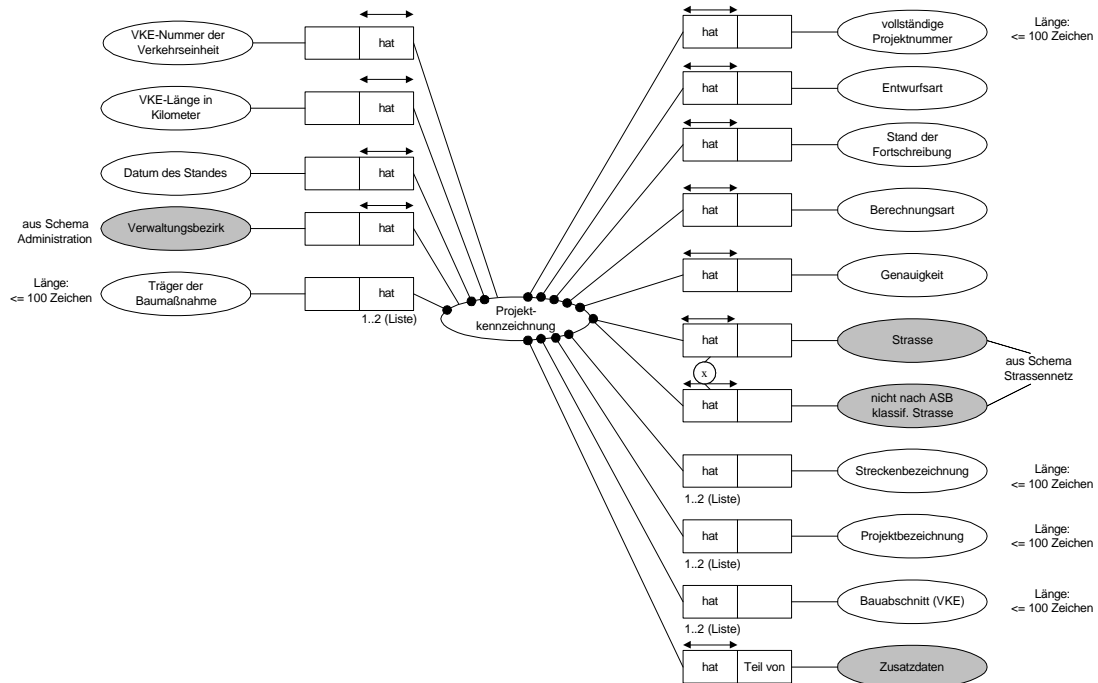
Aus Gründen der Übersichtlichkeit ist die Modellierung in mehrere Diagramme aufgeteilt.

## Kostra Projekt

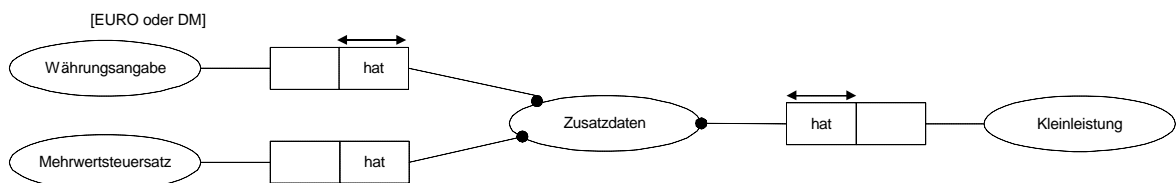




Projektkennzeichnung (P000, P010, P020, P030 und P046)



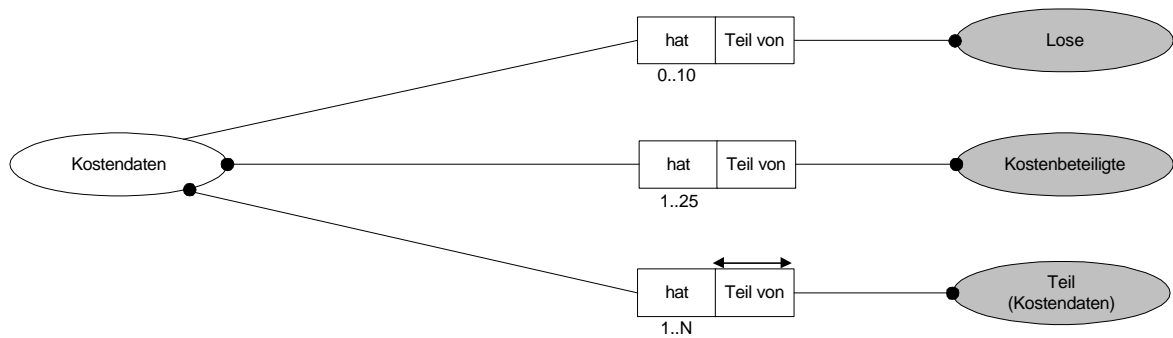
Zusatzdaten (P999 und Euro)



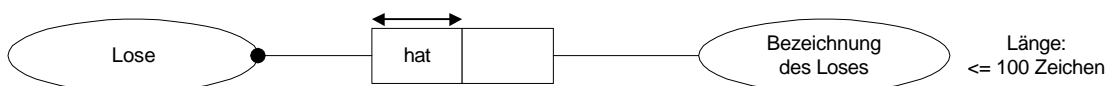
Anmerkung: Der prozentuale Wert für Kleinleistungen wird nur einmal angegeben, da er i.a. nicht für die Hauptgruppen differiert. Der angegebene Prozentsatz gilt dann für die Hauptgruppen 2, 3, 8 und 9. In den übrigen Hauptgruppen sind keine Kleinleistungen zulässig.



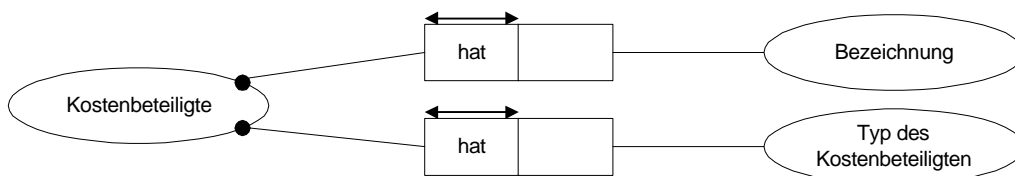
### Kostendaten ([T000, PT00 und PL00])



### Lose (PL00)

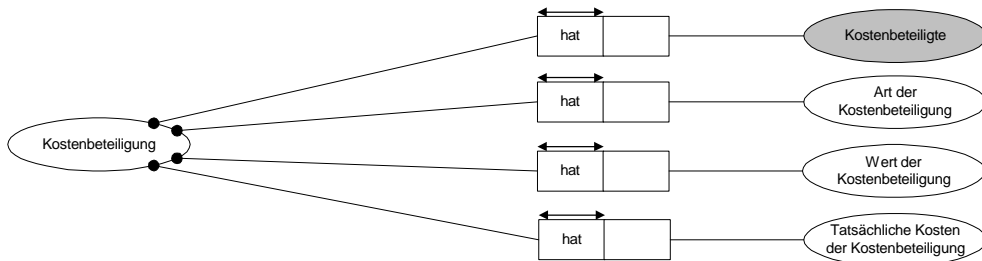


### Kostenbeteiligte (PT00)

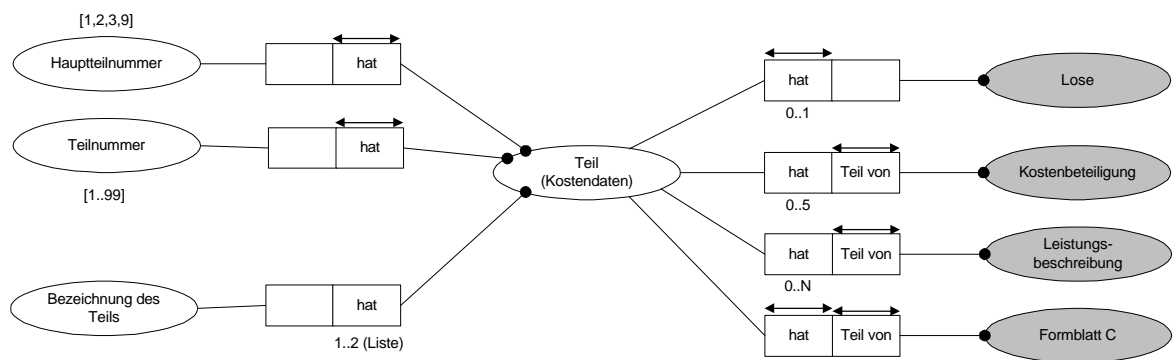




Kostenbeteiligung (TB01, TB02, TB03, TB04, TB05, SB01, SB02, SB03, SB04 und SB05)



Teil (T000)

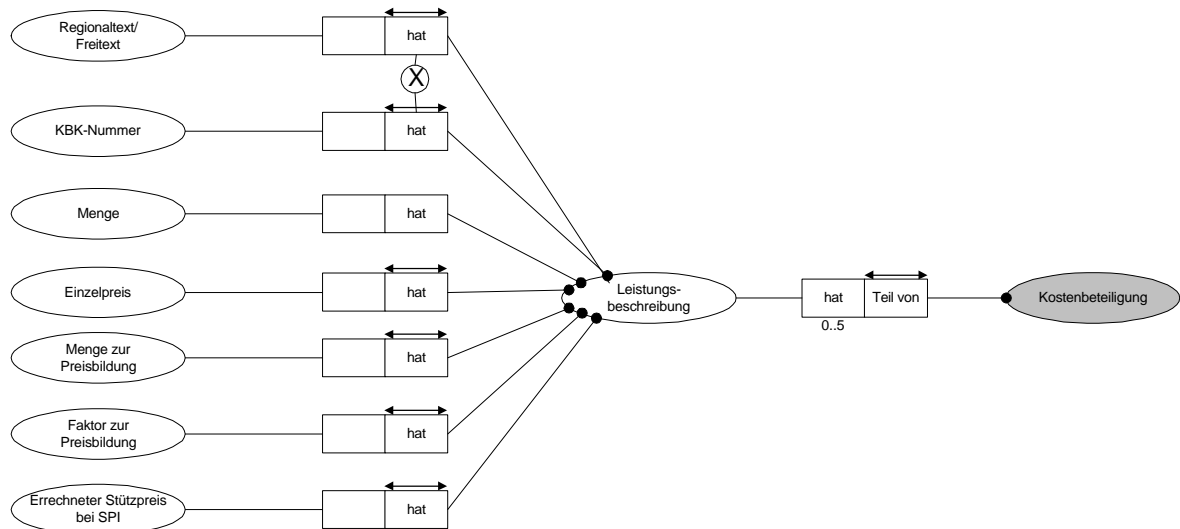


Die Kombination aus Hauptteilnummer und Teilnummer ist pro Projekt eindeutig.

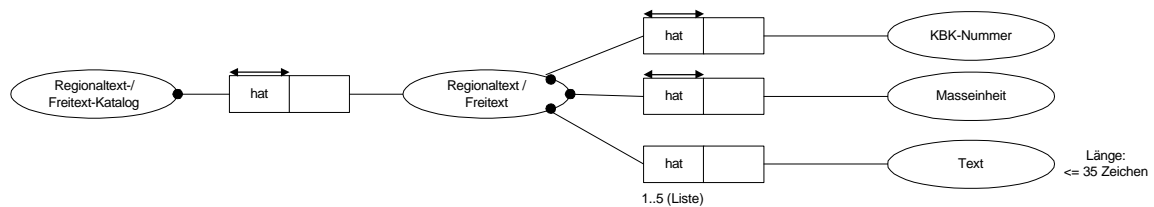


### Leistungsbeschreibung (S000)

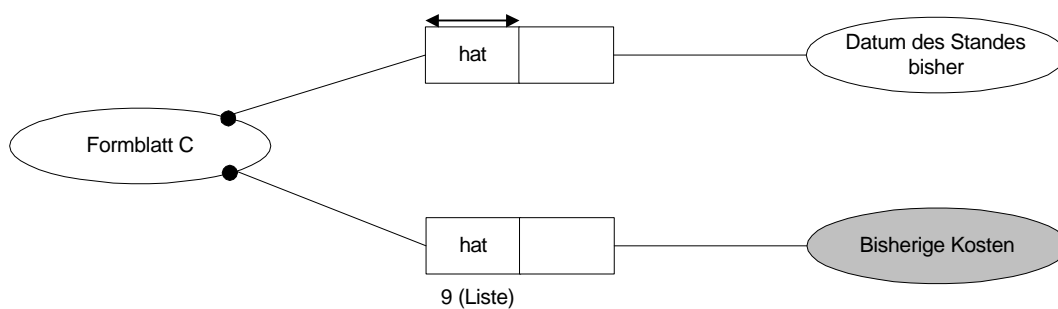
Abkürzungen: LB = Leistungsbeschreibung, SPI = Stützpreisinterpolation



### Regionaltexte / Freitexte



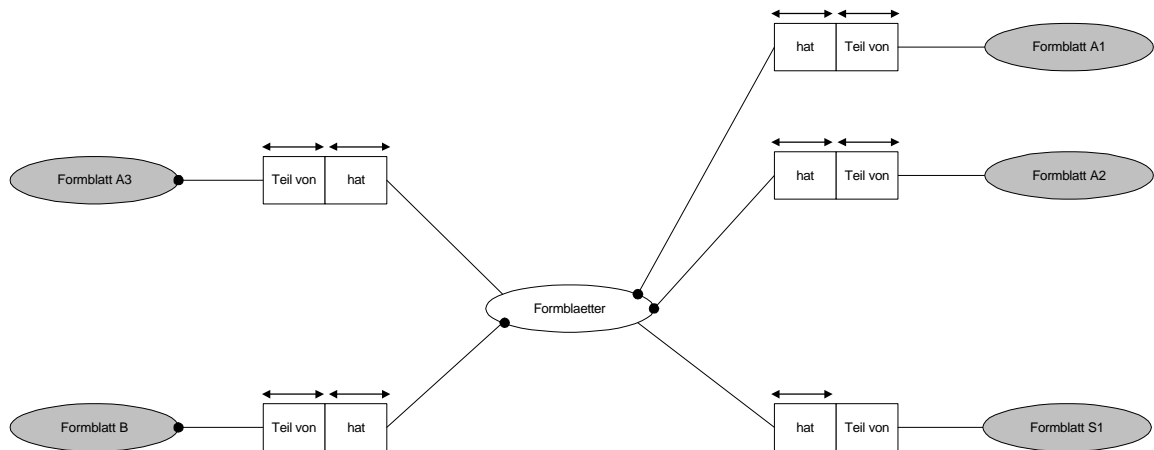
### Formblatt C (TF00 und TF05)



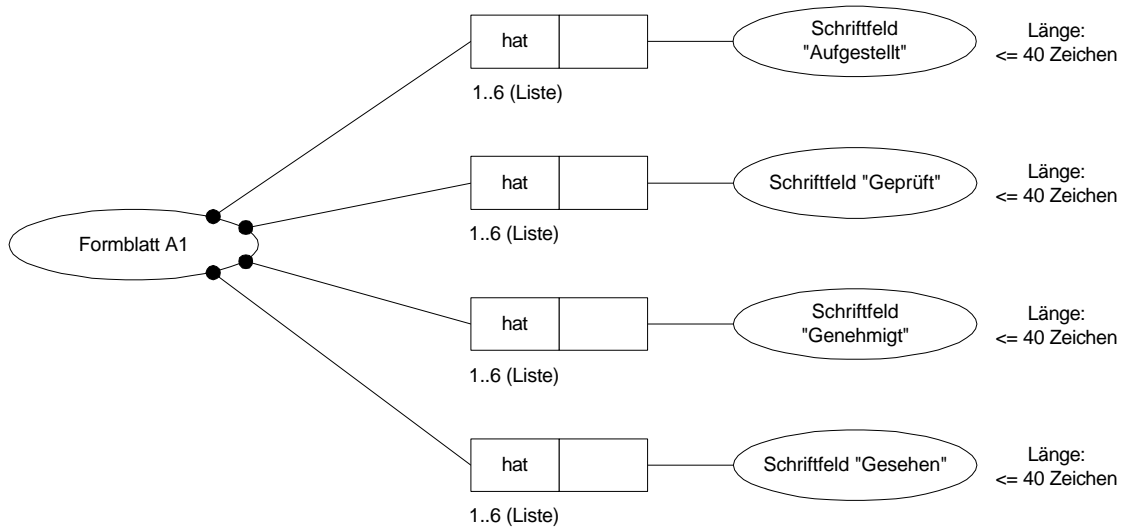
Es müssen exakt 9 Angaben zu den bisherigen Kosten angegeben werden. Nicht vorhandene Angaben werden durch Null aufgefüllt.



### Formblätter

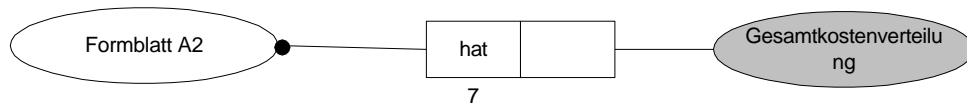


### Formblatt A1 (P041, P042, P043 und P044)

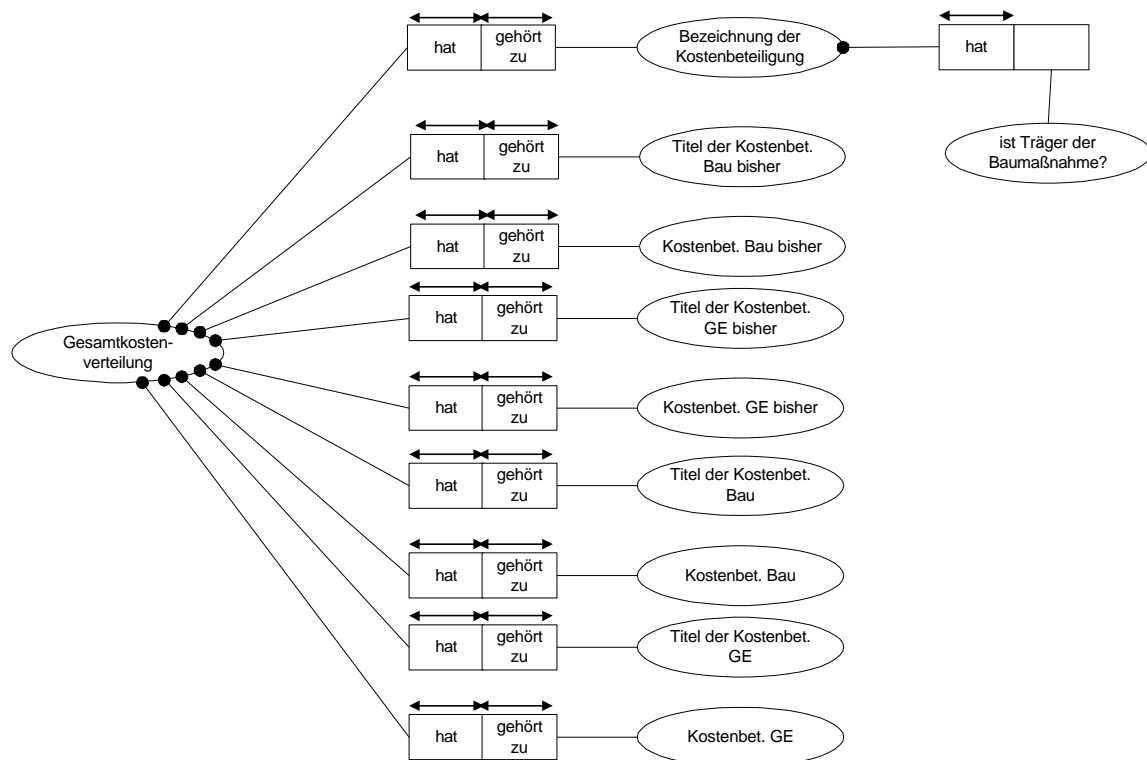




## Formblatt A2

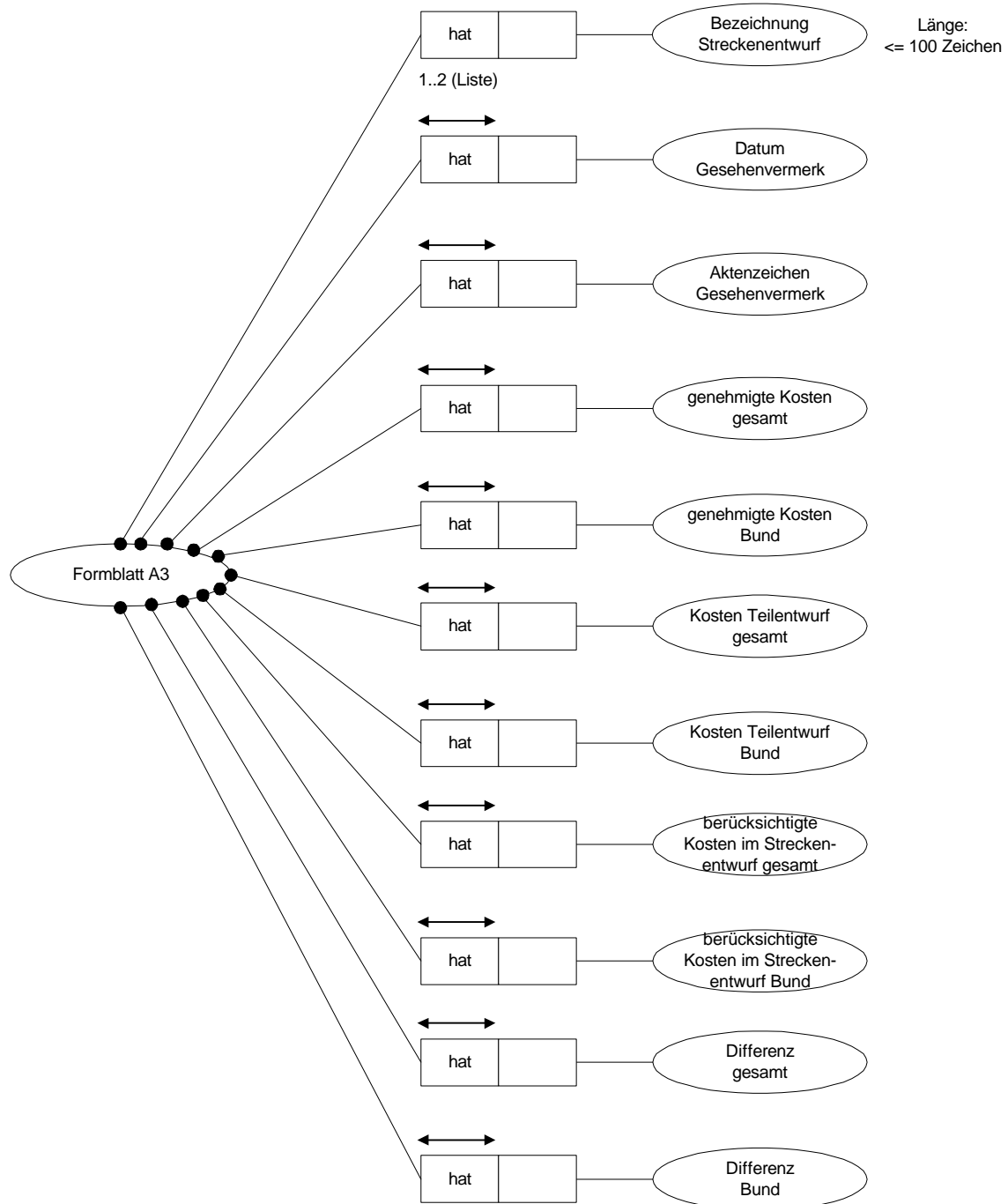


### Gesamtkostenverteilung (PB00, PB01, PB02, PB03, PB04, PB05 und PB06)





**Formblatt A3 (PA01, PA02, PA03, PA04, PA05 und PA06)**

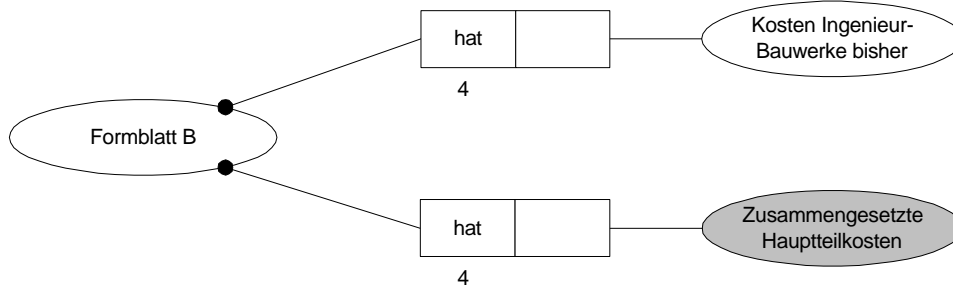


Die Kostenangaben werden jeweils in Millionen (der eingestellten Währung) angegeben.



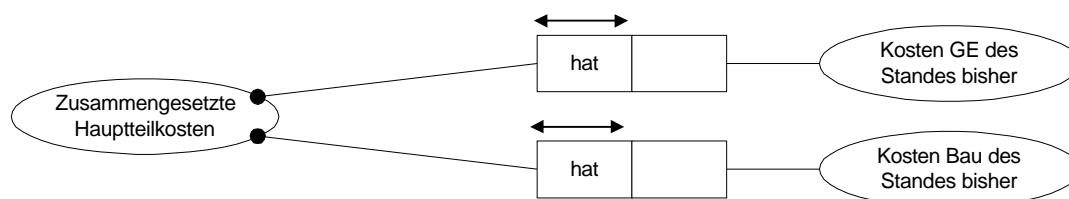


## Formblatt B (PF00, PF01, PF02, PF03, PF04 und PF05)

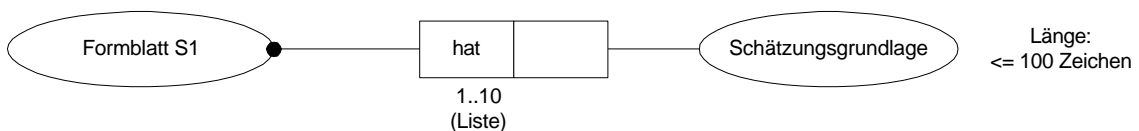


Es werden stets alle 4 Angaben ausgefüllt. Nicht vorhandene Angaben werden dabei durch Null dargestellt.

## Zusammengesetzte Hauptteilkosten

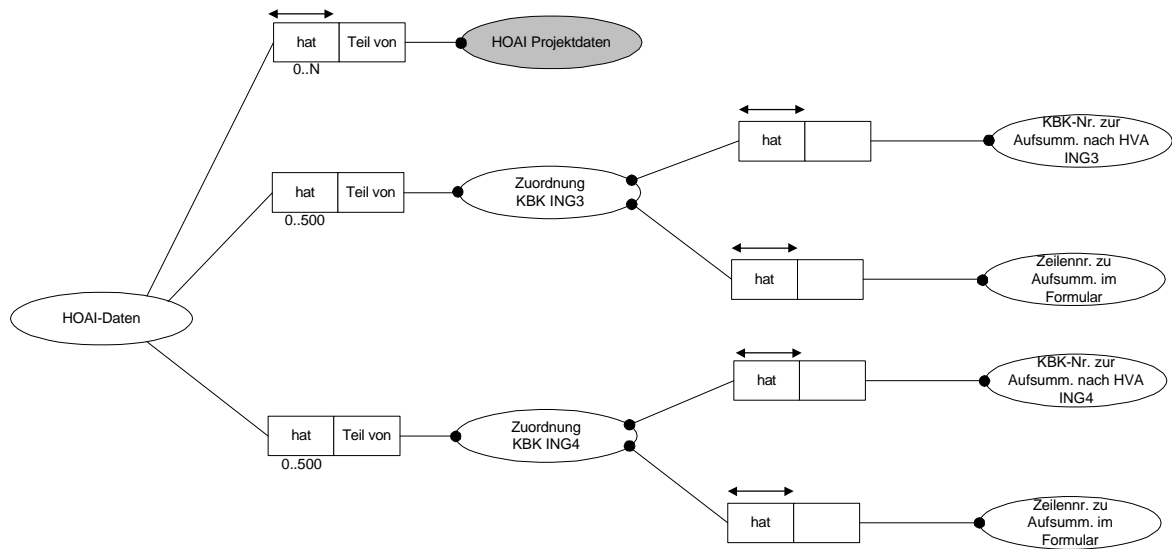


## Formblatt S1 (P045)



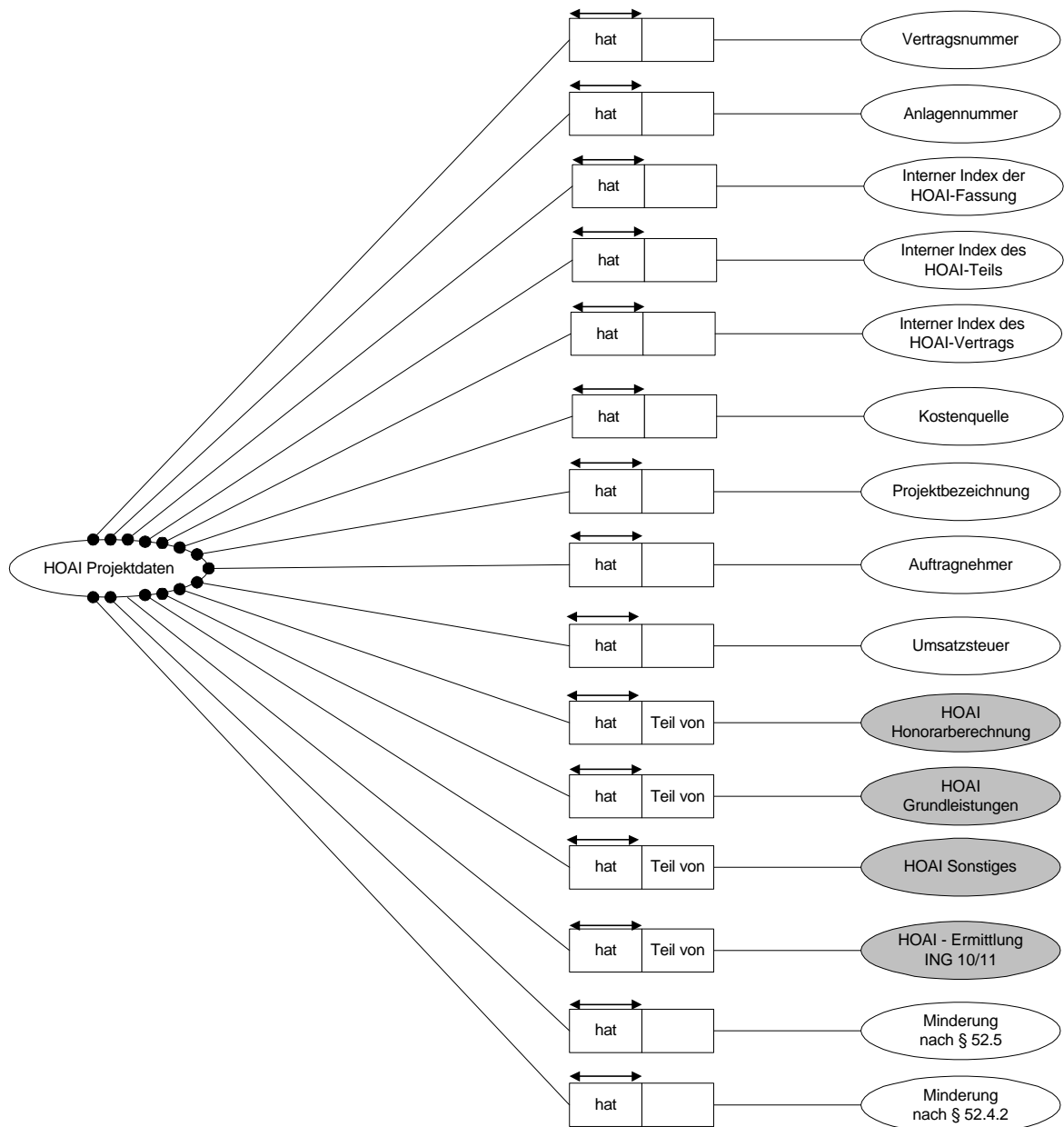


HOAI ([H000], I003 und I004)



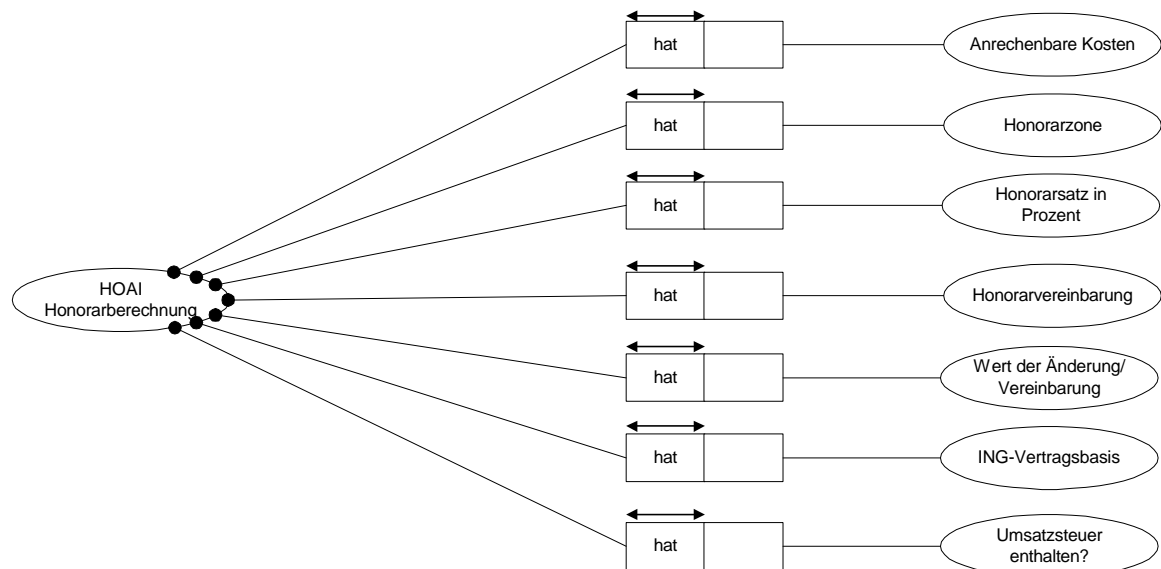


HOAI Projektdaten (H000, [H001, H002, H003 und H011])

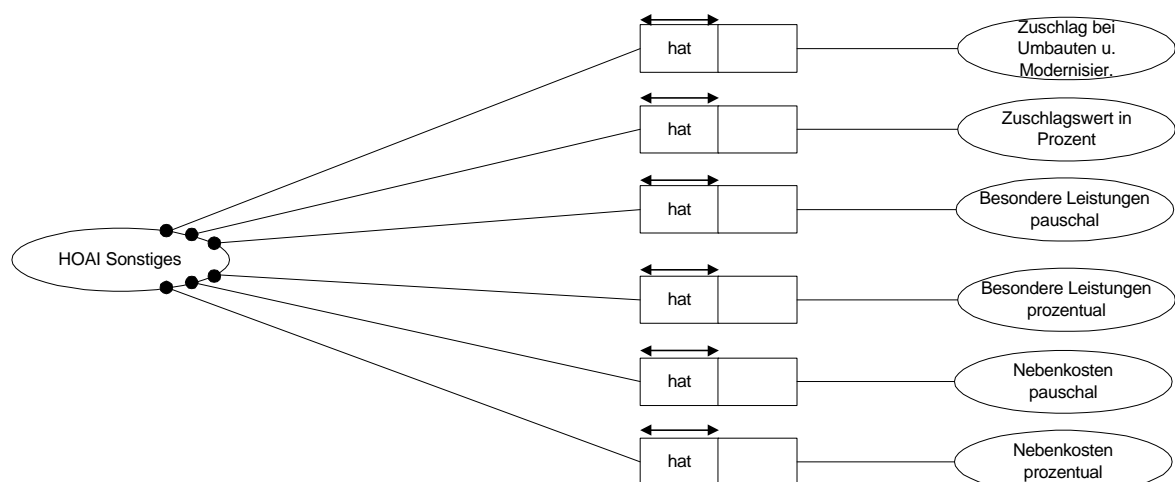




### HOAI Honorarabrechnung (H001)



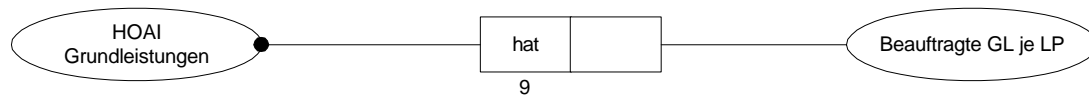
### HOAI Sonstiges (H003)





## HOAI Grundleistungen (H002)

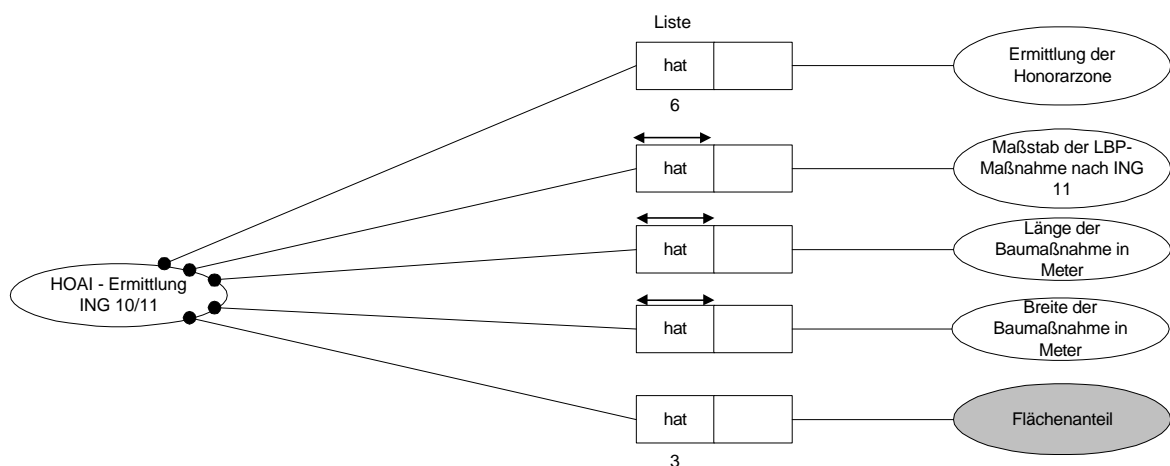
Abkürzungen: GL = Grundleistungen, LP = Leistungsphase



Die beauftragten Grundleistungen je Leistungsphase werden in Prozent angegeben. Für nicht anwendbare Leistungsphasen wird Null angegeben.

## HOAI H011 (H011)

Abkürzungen: VE = Verrechnungseinheit, FA = Flächenanteil



## Flächenanteil

Abkürzungen: VE = Verrechnungseinheit, FA = Flächenanteil

