

## Ausschreibungstext

### 3-Kammer-Kleinkläranlage 6.0 m<sup>3</sup> mit biologischem Bodenkörperfilterschacht Z 55.4-44 für 4 Einwohnerwerte - System Lauterbach -

LV Pos. Nr. \_\_\_\_\_

Einheitspreis: EUR \_\_\_\_\_

Liefern und Einbauen einer 3-Kammer-Kleinkläranlage nach DIN 4261 Teil 1 mit nachgeschaltetem Bodenkörperfilterschacht (Z-55.4-44) als vollbiologische Reinigungsstufe laut Herstellerzeichnung **Nr. 1** und Versetzanleitung für 4 Einwohner und anschließendem Probenahmeschacht.

In den Einheitspreis ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet:

- komplette Materiallieferung incl. BKF-Bodenstückfüllung und eine Ablaufdrossel DN 100 für die Vorklärung,
- Einbau nach den Richtlinien der Versetzanleitung des Herstellers eventuell Anleitung eines Leitmonteurs des Herstellers, incl. Kran und allen notwendigen Materials,
- belüftete Abdeckungen des Bodenkörperfilterschachtes und des Probenahmeschachtes, letzterer muss mit einer Steighilfe für die Probenahme versehen sein.
- Einbau einer Stahlbetontragschicht unter dem Bodenkörperfilterschacht,
- die Schachtabdeckung auf der Ausfallgrube muss geruchsdicht ausgebildet sein,
- Herstellen der Wasserdichtigkeit und der Frostsicherheit,
- Dichtheitsprüfung nach DIN 4261/1 der Kleinkläranlage vor dem Verfüllen der Baugrube.

#### Technische Daten:

<i>Kleinkläranlage:</i>	Volumen:	6 m <sup>3</sup>
	Durchmesser:	2.00 m
	Einlauftiefe	1.00 m
	Gesamttiefe	rechnerisch 3.23 m
	schwerstes Einzelteil:	ca. 1.5 to
<i>Bodenkörperfilter-Schacht:</i>	Abdeckung:	geschlossen
	Durchmesser:	2.00 m
	Gesamthöhe:	rechnerisch 2.75 m
	Bodenkörperfilter	3 Filtertassen, werkseitig gefüllt
	Verteilerwippe:	1 Stück
<i>Probenahme-Schacht:</i>	Bodenstückfüllung:	1, bauseits
	schwerstes Einzelteil:	ca. 1.5 to
	Abdeckung:	belüftet, Schmutzfänger
	Durchmesser:	1.00 m
	Ausführung als	Sickerschacht, Durchlaufschacht, oder Pumpschacht
Steighilfe:	Steigeisen DIN 1212 E	
Gesamthöhe:	rechnerisch 3.79 m	
Abdeckung:	belüftet, Schmutzfänger	

Hersteller-/Liefernachweis:

Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG  
Sudetenstr. 70, 82538 Geretsried  
Tel. 08171/93966, Fax 08171/80302