

# Ausschreibungstext

## 3-Kammer-Kleinkläranlage 12.0 m<sup>3</sup> mit biologischem Bodenkörperfilter-Schacht Z-55.41-419 für 8 Einwohnerwerte - System Lauterbach -

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

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

Liefern und Einbauen einer 3-Kammer-Kleinkläranlage nach DIN 4261 Teil 1 mit nachgeschaltetem Bodenkörperfilter-Schacht (Z-55.41-619) als vollbiologische Reinigungsstufe laut Herstellerzeichnung **Nr. 4** und Versetzanleitung für 8 Einwohner und anschließendem Probenentnahmeschacht.

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 unter Anleitung eines Leitmonteurs des Herstellers, incl. Kran und allen notwendigen Materials,
- belüftete Abdeckung des Bodenkörperfilter-Schachtes und des Probenentnahmeschachtes (Durchlauf-, Sicker- oder Pumpschacht), letzterer muss mit einer Steighilfe für die Probenahme versehen sein,
- Einbau einer Stahlbetontragschicht unter dem Bodenkörperfilterschacht,
- alle Schachtabdeckungen in begehbare Ausführung,
- Herstellen der Wasserdichtigkeit und der Frostsicherheit,
- Dichtheitsprüfung nach DIN 4261/1 der Kleinkläranlage vor dem Verfüllen der Baugrube.

### Technische Daten:

<i>Kleinkläranlage:</i>	Volumen:	ca. 12 m <sup>3</sup>
	Durchmesser:	2x2000 mm
	Gesamthöhe	rechnerisch 3,35 m
	schwerstes Einzelteil:	ca. 2 to
<i>Bodenkörperfilter-Schacht:</i>	Durchmesser:	2500 mm
	Gesamthöhe:	rechnerisch 3.14 m
	Bodenkörperfilter	4 Filtertassen
	Verteilerwippe:	1 Stück
	Bodenstückfüllung:	1
<i>Probeentnahme-Schacht:</i>	schwerstes Einzelteil:	ca. 2.7 to
	Durchmesser:	1000 mm
	Ausführung als	Sickerschacht
	Steighilfe:	Steigeisen DIN 1212 E
	Gesamthöhe:	je nach Ausführung ca. 3.30/4.85/3.79 m

Hersteller-/Lieferschein:

Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG  
Sudetenstr. 70, 82538 Geretsried  
Tel. 08171/93966, info@betonwerk-kuehne.de