

Ausschreibungstext

3-Kammer-Kleinkläranlage 6.0 m³ mit biologischem Bodenkörperfilterschacht Z 55.41-619 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-55.41-619) als vollbiologische Reinigungsstufe laut Herstellerzeichnung **Nr. 1** und Versetzanleitung für 4 Einwohnerwerte und anschließendem Probeentnahmeschacht.

In den Einheitspreis ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet:

- komplette Materiallieferung incl. BKF-Bodenstückfüllung und einer 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 Probeentnahmeschachtes, Letzterer muss mit Steighilfen 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 ³
	Durchmesser:	2000 mm
	Einlauftiefe	1000 mm
	Gesamttiefe	rechnerisch 3.23 m
	schwerstes Einzelteil:	ca. 1.5 to
	Abdeckung:	geschlossen
<i>Bodenkörperfilter-Schacht:</i>	Durchmesser:	2000 mm
	Gesamthöhe:	rechnerisch 2.75 m
	Bodenkörperfilter	2 Filtertassen, werkseitig gefüllt
	Verteilerwippe:	1 Stück
	Bodenstückfüllung:	1, bauseits
	schwerstes Einzelteil:	ca. 1.5 to
<i>Probeentnahme-Schacht:</i>	Abdeckung:	belüftet, Schmutzfän.
	Durchmesser:	1000 mm
	Ausführung als	Sickerschacht, Durchlaufschacht, oder Pumpschacht
	Steighilfe:	Steigeisen DIN 1212 E
	Gesamthöhe:	rechnerisch 3.79 m
	Abdeckung:	belüftet, Schmutzfän.

Hersteller-/Liefernachweis:

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