

Ausschreibungstext

3-Kammer-Kleinkläranlage 18.0 m³ mit biologischem Bodenkörperfilter-Schacht Z-55.41-619 für 12 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. 5** und Versetzanleitung für 12 Einwohner und anschließendem Probeentnahmeschacht.

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 Probenahmeschachtes (Durchlauf-, Sicker- oder Pumpschacht), letzterer muss mit einer Steighilfe für die Probenahme versehen sein,
- Einbau einer Stahlbetontragschicht unter dem Bodenkörperfilter-Schacht,
- 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. 18 m ³
		Durchmesser:	2x2500 mm
		Gesamthöhe	ca. 3.51 m
		schwerstes Einzelteil:	ca. 2.9 to
		Abdeckungen:	geschlossen
	<i>Bodenkörperfilter-Schacht:</i>	Durchmesser:	2500 mm
		Gesamthöhe:	ca. 3.96 m
		Bodenkörperfilter	6 Filtertassen
		Verteilerwippe:	1 Stück
		Bodenstückfüllung:	1
		schwerstes Einzelteil:	ca. 3.1 to
		Abdeckung:	offen, Schmutzfän.
	<i>Probeentnahme-Schacht:</i>	Durchmesser:	1000 mm
		Ausführung als	Durchlaufschacht, Sickerschacht oder Pumpschacht
		Steighilfe:	Steigeisen DIN 1212 E
		Abdeckung:	offen, Schmutzfän.
		Gesamthöhe:	je nach Ausführung ca. 3.91/4.73/4.73 m

Liefernachweis:

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