Lauterbach-Kiessling GmbH

Wasser- und Abwassertechnik + Betonwerk Industriestraße 2 – 4 95517 Seybothenreuth

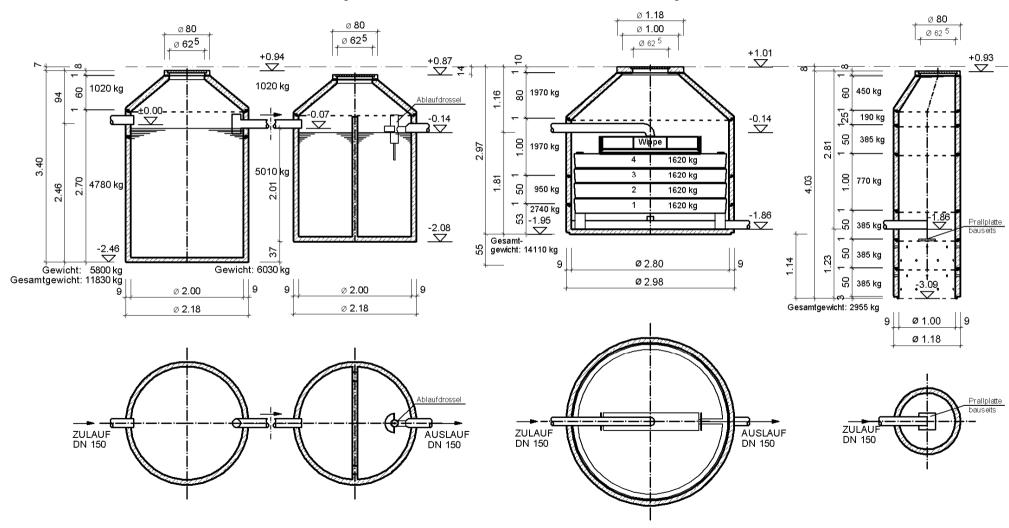
Telefon: 09275/981-0 Telefax: 09275/981-11

www.lauterbach-kiessling.de



Systemzeichnung Nr. E-M mit Probeentnahmeschacht als Sickerschacht, 13,00 m³ Vorklärung, monolithisch nach DIN 4261/1 mit Bodenkörperfilteranlage, Z-55-41.619 Ablaufkl.: C, Z-55.41-620 Ablaufkl.: N, für 12 Einwohner

Fließgefälle zwischen den Behältern wurde nicht berücksichtigt!



Stand: 01/2016

Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Alle Rechte und Änderungen vorbehalten.

Alle Maßangaben vorbehaltlich Maßtoleranz ohne Gewähr.

Alle O. K. Behälterhöhen bei Belastungsklasse A, (50 KN).

Ausschreibungstext 3-Kammer-Vorklärung 13,00 m³ mit biologischem Bodenkörperfilterschacht, Z-55.41-619 Ablaufkl.: C, Z-55.41-620 Ablaufkl.: N, für 12 Einwohner - System Lauterbach -Kießling Art. Nr. 501222812 und 506101012

LV Pos. Nr	Einheitspreis:	EURO
------------	----------------	------

Liefern und einbauen einer 3- Kammer Kleinkläranlage nach DIN 4261 Teil 1 mit nachgeschaltetem Bodenkörperfilterschacht (Z-55.41-619 – Ablaufkl.: "C", Z-55.41-620 – Ablaufkl.: "N") als vollbiologische Reinigungsstufe laut beiliegender Herstellerzeichnung Nr. E - M für 12 Einwohner mit anschließenden Probeentnahme- als Sickerschacht.

In den Einheitspreis ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet:

- komplette Materiallieferung incl. BKF Bodenstückfüllung, 1,40 m³ Kies 8/16 und 0,50 m³ Split 2/5
- Einbau nach den gesetzlichen Richtlinien und der Versetzanleitung des Herstellers
- incl. Kran bzw. Bagger und allen notwendigen Materialien (Verbindungsrohre, Zementmörtel, Forstschutz bzw. Sauberkeitsschicht unter der Kleinkläranlage. (Bei erhöhten Grundwasser oder grob steinigen, felsigen Untergrund Betonfundament) Schotter bzw. Kies für die Sickerschachtfüllung nach Angabe durch den PSW.
 - Belüftete Abdeckung auf Bodenkörperfilter und Sickerschacht
- Einbau einer Stahlbetonfundament unter dem Bodenkörperfilterschacht
- alle Abdeckungen Kl. A, geteilter Schachtdeckel (50 KN)
- Dichtheitsprüfung nach DIN 4261/1 der Kleinkläranlage vor dem Verfüllen der Baugrube

Monolithkleinkläranlage: Gesamtvolumen: 13,00 m³ Techn. Daten:

> Behälter 1: Durchmesser: 2.00m

> > Gesamthöhe: ca.3,40 m

Behälter 2: Durchmesser: 2,00 m

Gesamthöhe: ca. 2,95 m

Bodenkörperfilterschacht: Durchmesser: 2,80 m

Gesamthöhe: ca 2,97 m 4 Bodenkörperfiltertassen

1 Verteilerwippe Bodenstückfüllung

1.00 m Sickerschacht: Durchmesser:

Gesamthöhe: ca. 4,03 m

Herstellernachweis: Lauterbach-Kießling GmbH

Wasser- und Abwassertechnik + Betonwerk

Industriestraße 2-4 95517 Seybothenreuth Tel.: 09275/981-0

Fax: 09275/981-11

www.lauterbach-kiessling.de