## **Lauterbach-Kiessling GmbH**

Wasser- und Abwassertechni $\overset{.}{k}$  + Betonwerk Industriestraße 2 – 4 95517 Seybothenreuth

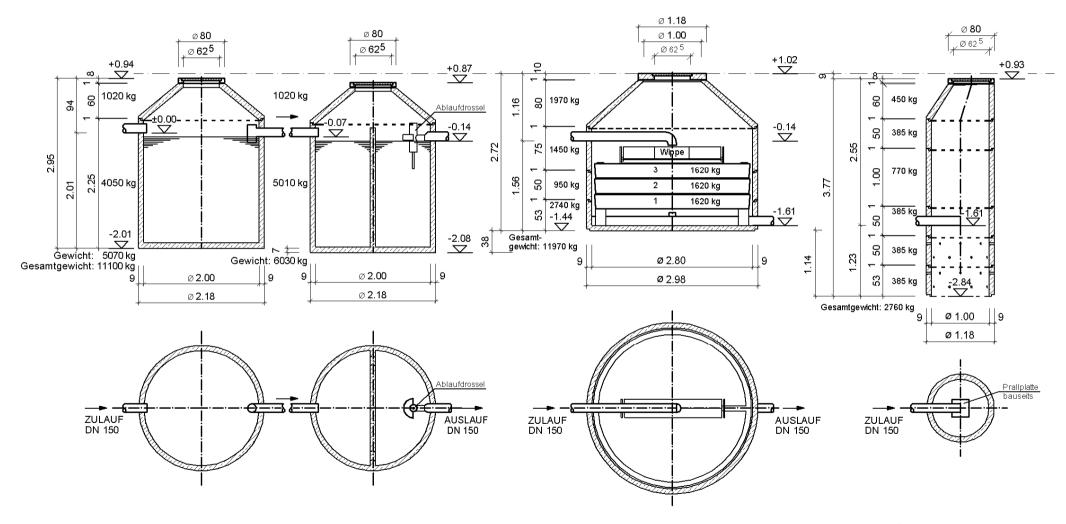
Telefon: 09275/981-0 Telefax: 09275/981-11

www.lauterbach-kiessling.de



## Systemzeichnung Nr. D-M mit Probeentnahmeschacht als Sickerschacht, 12,00 m³ Vorklärung, monolithisch nach DIN 4261/1 mit Bodenkörperfilteranlage, Z-55-41.619 Ablaufkl.: C, Z-55.41-620 Ablaufkl.: N, für 10 Einwohner

Fließgefälle zwischen den Behältern wurde nicht berücksichtigt!



## Ausschreibungstext 3-Kammer-Vorklärung 12,00 m³ mit biologischem Bodenkörperfilterschacht, Z-55.41-619 Ablaufkl.: C, Z-55.41-620 Ablaufkl.: N, für 10 Einwohner - System Lauterbach -Kießling Art. Nr. 501222810 und 506101010

.V 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. D - M für 10 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

<u>Techn. Daten:</u> <u>Monolithkleinkläranlage:</u> Volumen: 2 x 6,00 m<sup>3</sup>

Durchmesser: 2,00 m Gesamthöhe: ca 2,95 m

Bodenkörperfilterschacht: Durchmesser: 2,80 m

Gesamthöhe: ca 2,72 m 3 Bodenkörperfiltertassen

1 Verteilerwippe Bodenstückfüllung

Sickerschacht: Durchmesser: 1,00 m

Gesamthöhe: ca. 3.77 m

<u>Herstellernachweis:</u> Lauterbach-Kießling GmbH

Wasser- und Abwassertechnik + Betonwerk

Industriestraße 2-4 95517 Seybothenreuth Tel.: 09275/981-0 Fax: 09275/981-11

www.lauterbach-kiessling.de