

## Ausschreibungstext

### Kontrollschacht für Schmutzwasserkanal mit innenliegendem Absturz - KÜHNE-IDEAL® DN 1200

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

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

Kontrollschacht DN 1200 mm, bestehend aus:

- 1 Schachtunterteil KÜHNE-IDEAL DN1200, gefertigt nach EN 1917 DIN V 4034/1, Typ 2, wandverstärkt mit Muffe, lichte Weite DN 1200 mm, lichte h=500 mm (außen 700 mm), für Gleitringdichtung, Wandstärke 150 mm,
- Zulauf: 1 Stück KG2000 DN 150,
- Auslauf: 1 Stück KG2000 DN 150,
- Gerinneführung: gerade, offenes Gerinne DN150 aus Steinzeughalbschale, bis Scheitel in Beton, Gefälle des Gerinne im Schacht 2 %.
- Berme: aus Beton mit Gefälle 1:20

Die Anschlussmuffe für den Auslauf ist werkseitig in der Schachtwand wasserdicht einzubauen. Der Zulauf mit Absturz ist bauseits zu erstellen.

- 1 Schachtring SR-M 1200/ 750 mm, mit Steigbügel Form B DIN 19555 EN 13101,
- 1 Schachthals SH-M 1200/625/600 mm, mit Steigbügel Form B DIN 19555 EN 13101
- 2 Gleitringdichtungen DN 1200, vorgeschmiert mit anvulkanisiertem Lastausgleich,
- 1 Ausgleichsring, verschiebesicher AR-V 625/100 mm,
- 1 Schachtabdeckung aus Beton und Guss DN 625 mm, Kl. D 400 kN, ohne Ventilationsöffnungen, mit dämpfender Einlage.

Errechnete lichte Schachttiefe 2,18 m.

Für den innenliegenden Absturz aus PE DN 150 ist im Schachtring nach Erfordernis eine Öffnung mittels Kernbohrung zu erstellen. In die darin wasserdicht einzubauende Dichtung ist das ankommende Rohr flexibel einzupassen. Auf der Schachtinnenseite wird eine Revisionsöffnung erstellt. Das Medium führende Rohr wird senkrecht an der Schachtinnenwand heruntergeführt und mit Schlauchschellen befestigt. Das Wasser (Abwasser) wird über geeignete Rohrbögen bündig in die Schachtsohle des Gerinnes eingeleitet.

Hersteller-/Liefernachweis:

Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG  
Sudetenstr. 70, 82538 Geretsried  
Tel. 08171/93966, Fax 08171/80302