

Ausschreibungstext

REGENWASSER-SAMMELANLAGE 6,2 m³ mit vorgeschaltetem Laub- und Sandfang - Fabrikat Kühne -

LV Pos. Nr. _____

Einheitspreis: EUR _____

Liefern und Einbauen einer Regenwasser-Sammelanlage nach DIN 4034 Teil 2 nach Herstellerzeichnung und Versetzanleitung, bestehend aus:

Laub- und Sandfang - Fabrikat Kühne - D=1000 mm, bestehend aus:

Bodenstück 1000/650 mm, Boden und Wandung 15 cm stark, mit Filterplatte und -sieb, Innenleben fertig montiert, mit Schachthals 1000/625/600 mm und Rahmendeckel Beton rund begehbar, schwerstes Einzelteil ca. 1,5 to, Gesamttiefe 1,33 m.

Regenwasser-Sammelschacht Inhalt ca. **6,2 m³**, D=2000 mm, mit Schachthals 2000/625/600 mm, mit Rahmendeckel Beton rund 50 kN, begehbar, mit KG-Teilen als Absturz für beruhigten Zulauf im Schacht, ohne Pumpe, Gesamttiefe rechnerisch 3,23 m, schwerstes Einzelteil bei Bodenring mit 500 mm Höhe ca. 1,5 to, falls Bodenring mit 1000 mm Bauhöhe ca. 2,0 to; der Zu- und der Ablauf sind bauseits nach den jeweiligen Erfordernissen zu erstellen, Zulauftiefe ca. 1,20 – 1,30 m.

Sickerschacht für das Überwasser, D=1000 mm, rechnerische Tiefe 2,73 m, mit Schachthals und Schachtabdeckung, der Zulauf ist bauseits nach Erfordernis zu erstellen.

Zubehör:

- Kompaktanlage für die Regenwassernutzung, steckerfertig, automatische Trinkwassernachspeisung im eigenen Behälter 20 - 25 l, dadurch kein Rückfluß in die Zisterne nötig, Trockenlaufschutz, freier Auslauf nach DIN 1988, Schwimmerschalter mit 20 m Kabel, zur Montage im Haus,
- mit zugehörigem Saugschlauch 1",
- Handschwengelpumpe aus Gusseisen, mit Pumpfuß und Rohrleitung 1¼",
- Dichtmittel zur Beigabe in den Fugenmörtel,
- Dichtschlämme zum Ausschlämmen der fertigen Zisterne.

In den Einheitspreis ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet:

- Komplette Materiallieferung incl. werkseitig eingebautem Sieb und den montierten KG-Teilen des Laub- und Sandfanges.
- Regenwasser-Sammelschacht: Zusammenbau der Betonfertigteile, Einbau der Absturzleitung aus KG mit einem Gegenbogen am Behälterboden (KG-Teile werden vom Hersteller mitgeliefert) nach Angaben des Herstellers; dient der Beruhigung des Wasserstromes.
- Einbau und Zusammenbau der Anlage nach der Versetzanleitung des Herstellers
- Zu- und Ablauföffnungen sind mit KG-Doppelmuffen zu versehen.
- Erstellung von Wasserdichtigkeit und Frostsicherheit.
- Alle Abdeckungen begehbar/befahrbar bis Kl. _____.

<u>Techn. Daten:</u>	Laub- und Sandfang:	Innen-Durchmesser:	1000 mm
		Gesamttiefe:	ca. 1,33 m
	Regenwasser-Sammelschacht:	Innen-Durchmesser:	2000 mm
		Gesamttiefe:	ca. 3,23 m
	Sickerschacht:	Innen-Durchmesser:	1000 mm
		Gesamttiefe:	ca. 2,73 m

Hersteller-/Liefernachweis:

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