

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01	Regenwasserbewirtschaftung			
----	-----------------------------------	--	--	--

Herstellerinformation:**Finger-Beton Unternehmensgruppe**Web: <http://www.finger-beton.de>E-Mail: info@finger-beton.de

01.01	100 m³ Löschwasserbehälter Typ Jumbo als 4-Behälter-Anlage			
-------	-------------------------------------------------------------------	--	--	--

01.01.0010	100 m³ Löschwasserbehälter Typ Jumbo als 4-Behälter-Anlage Ovalform in monolithischer Bauweise			
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Gesamtinhalt: 100.000 Liter

Nenninhalt je Behälter: 4 x 25.000 Liter

Einwirkungsklasse: 4 gemäß DIN 1989-100, Tabelle 7

bestehend aus:

Behälter Nr. 1 Ovalform aus Stahlbeton C 50/60 wu,
Monolith.

Der Behälter ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.

Länge: 5940 mm

Breite: 3000 mm

Behälterhöhe: 2360 mm

Nenninhalt V (l) : 25.000

mit 1 x Kernbohrung mit Mehrfachlippen-Dichtung DN
250

(für untere Behälterverbindung)

Abdeckplatte Ovalform mit Einstiegsöffnung DN 1000

Länge: 5940 mm

Breite: 3000 mm

Plattenstärke: 200 mm

Mit eingebauter Muffe DN 100

(für Be- und Entlüftung) mit Entlüftungsrohr aus Edelstahl

Abdeckplatte mit Seal-Trockenbaufuge aus Elastomer als
integriertes Lastenübertragungselement**Schachthals** aus Beton C 40/50SH-M DN 1000 H 350 (wahlweise 600 oder 850 mm
hoch)

mit Gleitringdichtung

Schachtabdeckung DN 625 Klasse D 400,

Deckel aus Beton-Guss

ohne Ventilation, mit Sandverschluss

Bauhöhe 160mm

Einbautiefe E (mm) : 3135

(von UK Boden bis OK Abdeckung)

Behälter Nr. 2 + 3 Ovalform aus Stahlbeton C 50/60 wu,
Monolith.

Der Behälter ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
			</	

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

1 Stück Auflagering AR-V DN 625 H 80**1 Stück Auflagering AR-V DN 625 H 60**

Schachtabdeckung DN 625 Klasse D 400,
 Deckel aus Beton-Guss
 ohne Ventilation, mit Sandverschluss
 Bauhöhe 160mm

Einbautiefe E (mm) : 3285
 (von UK Boden bis OK Abdeckung)

Ausstattung des Behälters mit Feuerlöscheinrichtung
 bestehend aus:

- Saugrohr mit Schmutzfangkorb DN 125 aus VA und Antiwirbelplatte, mit Flanschbindung in der Deckenplatte,
- Doppelflanschverbindung aus VA werkseitig in der Deckenplatte eingebaut,
- Überfluranschluss mit Blinddeckel und Kette und Kupplung, mit Flanschanschluss,
- 4 x Belüftungsrohre mit Regenhaube aus VA DN 100,
- Hinweisschild Löschwasserbehälter nach DIN 4066

3 Stück PE-Verbindungsrohr DN 250 L=1500 mm**Hinweis:**

Der Pumpensumpf sollte **bauseits** im Behälter Nr. 4 unterhalb der Saugeinrichtung eingebaut werden.

Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen Fertigteile ist zu gewährleisten.

Die einzelnen Bauteile müssen in Mörtel (MG 3) versetzt werden.

Das Nennvolumen ist in einem monolithisch gefertigten Bauteil zu bevorraten. Im Bereich der nutzbaren Wassertiefe dürfen keine Baufugen angeordnet werden.

Die Betonzisterne ist für Wasserdruck, Erddruck und entsprechender Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.

Die Zisterne ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechtem Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie der Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).

Zur Entladung ist bauseits ein geeignetes Entladegerät zur Verfügung zu stellen.

Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.

.....

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.01	100 m³	Löschwasserbehälter Typ Jumbo als 4-Behälter-Anlage	
Summe 01		Regenwasserbewirtschaftung	

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	Regenwasserbewirtschaftung
	Summe Zusammenstellung:
	Summe netto:
	zzgl. 19% MwSt:
	Summe inkl. MwSt: