**FRITZ WITT Betonwerke GmbH u Co.KG** 25795 Weddingstedt

Baustoff- und Umweltsysteme aus Beton B5 Nr. 26

Tel: 0481 / 850 87 - 0

www.witt-beton.de Fax: 0481 / 850 87-49

**Ausschreibungstexte 5**

**Vorbemerkungen zu den Texten:**

Die Textvorschläge sollen als Formulierungshilfe dienen und sind rechtlich sowie technisch

unverbindlich und ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Soweit nicht abweichend beschrieben, wird

der Einbau auf der Baustelle mit Erdarbeiten, Bodenaushub, Wasserhaltung etc. nicht weiter

berücksichtigt und ist Bestandteil der Ausschreibungstexte.

**Vorbemerkungen Stahlbeton - Fertigteile**

Soweit im LV – Text nicht anders beschrieben sind folgende Vorschriften und Anforderungen

Gegenstand der Leistungsbeschreibungen:

**Normen und Richtlinien:**

- DIN 1045 Teil 1 bis 4 , DIN EN 206-1 Tragwerke aus Beton

- DIN 488 Teil 1, 2, 4, Betonstahl

- DIN 4226-1, Gesteinskörnungen für Beton

- DIN 18203-1 Toleranzen im Hochbau

- DIN 4281 Beton für Entwässerungsgegenstände

- DIN 1229 Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen

- DAfStb – Richtlinie Wasserundurchlässige Bauteile

- DIN – Fachbericht 100 – Beton

- DBV/BDZ Merkblatt Sichtbeton

- Vorgaben der Güteüberwachung

**Baustoffe:**

Beton: C 35/45 XC4, XA2, XF3, hoher Wassereindringwiederstand, WA

Profilbeton: C 30/37 XC4, XA1, XF1

Betonstahl: DIN 488 BSt 500 S + M

Profilstahl: S 235 JR, feuerverzinkt

Tauchwände / Rohre: PEHD

**Verarbeitung:**

Betonoberflächen schalglatt oder handwerklich geglättet, Ecken mit Dreikantleisten gebrochen,

Transportanker in Aussparung für den Verschluss nach Montage in der Baugrube , Gitterroste in

Betonfalz verlegt, Profilbeton aus Feinbeton handwerklich abgerieben.

**FRITZ WITT Betonwerke GmbH u Co.KG** 25795 Weddingstedt

Baustoff- und Umweltsysteme aus Beton B5 Nr. 26

Tel: 0481 / 850 87 - 0

www.witt-beton.de Fax: 0481 / 850 87-49

AusschreibungstextAusschreibungstexte

**Beschreibung EP GP**

**Deich- und Böschungstreppe Datenblatt 5.01**

**Deich- und Böschungstreppe aus Stahlbeton – Fertigteilen**

liefern und fachgerecht einbauen

System: FRITZ WITT - Betonwerke gem. Datenblatt: 5.01

Neigung: 1 : ………. , Laufbreite: ………… cm

bestehend aus:

2 Wangenelementen mit Aussparungen für einseitiges / beidseitiges Geländer

Stufen b/h = …………../……………… cm (Laufbreite = Stufenlänge)

Stufenoberfläche in strukturierter, rutschhemmender Betonoberfläche

Grundschwelle ca. 20/20 cm mit Aussparungen für Wangenauflager

Abschlussplatte: 40/6/ Treppenbreite cm

Spannanker M 14 incl. Verschraubung

Fundament: b/t = 40/80 cm

Beton: C 35/45 XC4, XS2, XF4

Bewehrung, konstruktiv und statisch BST 500 S + M

incl. technischer Unterlagen bestehend aus: Werkzeichnungen und Einbauanleitungen

Hersteller: FRITZ WITT – Betonwerke, Weddingstedt www.witt-beton.de

oder gleichwertig liefern und einbauen

Abrechnungslänge = Wangenlänge

……… lfm ……………………. …………………….

**Rohrgeländer**

liefern und fachgerecht einbauen

System: FRITZ WITT - Betonwerke gem. Datenblatt: 5.01

Ausführung: H

Stahlrohr, feuerverzinkt bestehend aus Pfosten, Handlauf und Knieholm

liefern und einbauen

Abrechnungslänge = Handlauflänge

……… lfm ……………………. …………………….

**Stabgeländer**

liefern und fachgerecht einbauen

System: FRITZ WITT - Betonwerke gem. Datenblatt: 5.01

Ausführung: J

Stahl, feuerverzinkt bestehend aus Pfosten, Handlauf und Harfe

liefern und einbauen

Abrechnungslänge = Handlauflänge

……… lfm ……………………. …………………….

**FRITZ WITT Betonwerke GmbH u Co.KG** 25795 Weddingstedt

Baustoff- und Umweltsysteme aus Beton B5 Nr. 26

Tel: 0481 / 850 87 - 0

www.witt-beton.de Fax: 0481 / 850 87-49

AusschreibungstextAusschreibungstexte

**Beschreibung EP GP**

**Fertigteiltreppe als Monolith Datenblatt 5.02**

**Fertigteiltreppe aus Stahlbeton – Fertigteilen**

als monolithisches Stahlbeton – Fertigteil

Hersteller:

FRITZ WITT – Betonwerke, Weddingstedt www.witt-beton.de

oder gleichwertig liefern und einbauen

gemäß Produkt - Datenblattblatt: 5.02

Beton: C 35/45 XC4, XS3, XF4, XM1 (LP)

Bewehrung: BSt 500 M + S

Stufenmaß: b/h = ……../…….. cm, Anzahl Steigungen: ……….. Stück

Stufenbreite: ……….. cm, Treppenwangen: b = 18 cm

Treppenwangen: b = 18 cm

Länge Treppenlauf: ca. ………….. cm

unterseitige Anschlussbewehrung für Ortbetonverguss

Aussparungen für Geländerpfosten

Gewicht: ca. ……….. t

herstellen und frei Baustelle liefern

1 Stück ……………….. …………………….

**Treppenanlage einbauen**

Treppenanlage auf Distanzblöcken einsetzen

und mit Ortbeton: C 30/37 XC4, XF1 untergießen

incl. Krangestellung

1 Stück ……………….. …………………….

**Treppengeländer VA, beidseitig**

Material: *Stahl feuerverzinkt / Edelstahl 1.4571 / Edelstahl, seewasserbeständig*

H = 900 mm, L = Wangenlänge

Handlauf: DN 48, Pfosten: DN 48 mit Fußplatte, Mittelgurt: DN 40

Enden des Handlaufes mit 2 x 90 ° abgebogen

incl. Geländerpfostenfuss aus Rohr DN 50, L ca. 250 mm mit Kopfplatte ca. 60/120/10 mm

eingebaut in Betonköcher incl. Verguß mit Spezialmörtel

liefern und einbauen

………… lfm ……………….. …………………….