**Ausschreibungstext**

**Liefern und Verlegung von Stufen, Verlegung auf Mörtelstreifen**

# TOCANO – Blockstufen - Maschinenfertigung

 **Technische Anforderungen**

Stufen, unbewehrt, gemäß DIN EN 13198

Die Frosttausalzwiderstandsfähigkeit entspricht - Punkt 5.8 (DIN EN 13198)

 Oberfläche unbearbeitet: Rutschhemmung gemäß EN 1338. 5.3.5.1 sichergestellt

Oberfläche kugelgestrahlt: Rutschhemmung gemäß DIN 51130: R 13

Der Auftritt, die Frontseite und beide Stirnseiten sind bearbeitet.

Die Stufen sind umlaufend gefast mit 5x5mm

Die maximalen Maßabweichungen in Dicke/Länge/Breite betragen ± 3mm

Alle Rohstoffe CE-zertifiziert

Neutrale Güteüberwachung durch eine nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Gesellschaft

Pos Leistungsbeschreibung

**1.1 Liefern und Verlegung von Stufen, Verlegung auf Mörtelstreifen**

 **TOCANO – Blockstufen Maschinenfertigung**

Format ………. x ………. x ………. cm

 60 x 40 x 14

 80 x 40 x 14

100 x 40 x 14

120 x 40 x 14

 Oberflächenausführung …………..

 Grau unbearbeitet,

 LA LINIA grau Nr. 10, granitweiß Nr. 71, granithell Nr. 69, basaltanthrazit Nr. 70;

 jeweils kugelgestrahlt

 LA LINIA mittelgrau Nr. 26; feinkugelgestrahlt

Die Verlegung hat gemäß den Aufbauhinweisen des Herstellers bzw. dem SLG -„Merkblatt für Planung, Ausführung und Instandhaltung von Treppen und Stufenanlagen aus Betonbauteilen im Außenbereich“ zu erfolgen.

**1.2 Zuschlag** für Stufenlösungen **„SICHERES GEHEN“** …………..

 Treppenkanten mit MarkerPaint, Stufenkantenmarkierung gemäß DIN 18040-1,

 Farben: Weiß oder Schwarz ………….

Zu beachten sind:

„Merkblatt für Planung, Ausführung und Erhaltung von Treppen und Stufenanlagen aus Betonbauteilen im Außenbereich“ der SLG,

DIN 32975 „Gestaltung visueller Informationen im öffentlichen Raum zur barrierefreien Nutzung“

DIN 18040-1 „Barrierefreies Bauen“

 jeweils in ihrer neuesten Ausgabe.

Menge m² ...........; EP €/m² ...............;

Menge Stck ...........; EP €/Stck...............;

 **2 Anpassungen**

Schneiden von TOCANO-Stufen mit Nassschneidegerät für Anpassungen an Rändern, Schrägen und Einbauteilen. Die Oberflächen sind unmittelbar nach dem Zuschnitt zu säubern.

Menge lfm ...........; EP €/lfm ...............;

Menge Stück ...........; EP €/Stck...............;