Ausschreibungstext DUPLEX-Hybrid-Schacht

Projekt:

LV-Bezeichnung:

OZ Menge Einheit Einheitspreis EUR Gesamtbetrag EUR

1. DUPLEX-Hybrid-Schacht DN 1000

01.01 Abwasserschacht DN 1000 bestehend aus einem Schachtunterteil als Betonfertigteil (*Betonqualität DIN V 4034-1*) mit einer werkseitig einbetonierten PP/ GFK-Auskleidung (System PREDL oder gleichwertig) mit Aufkantung bis zur 1. Fuge (inkl. Return im Spitzende),

 Gerinne der Kunststoffauskleidung scheitelhoch inkl. Anschlussmuffen für die gelenkige Einbindung der Anschlussrohre, Bermen in rutschsicherer Ausführung

 Das *Spitzende* des Schachtunterteils ist passend zur Aufnahme von DUPLEX-Schachtringen mit integrierten Gewindehülsen zur Verschraubung des DUPLEX-Schachtrings auszuführen,

Schachtringe und Schachtkonus System DUPLEX doppelwandig als

horizontal und vertikal strukturiertes verfüllbares Hohlkammersystem ausgebildet, Mindestrippenöffnung der Außenwand 40 mm, Öffnungswinkel 45 °

mit eingeformter Steigleiterführung zur optionalen Aufnahme einer Steigleiter nach Anforderung der Berufsgenossenschaft, Konus mit höhenverstellbarem Teleskop zur Anpassung an das Straßengefälle

Abdichtung mit elastomeren Dichtmitteln nach DIN 681-1

Lastentkoppelter Betonauflagering mit verschiebesicherer Aufnahme für handelsübliche Schachtabdeckung LW 625

max. Einbautiefe: ….. m

anzuschließende Rohrart:

Schacht liefern und unter Berücksichtigung der Herstellervorschriften

entsprechend Planungsvorgaben einbauen

**Zulagepositionen Schachtunterteil:**

 Zulage Gerinne gekrümmt

 Zulage Gefälle im Gerinne bis 10 % (S 7)

 altern:

 Gefälle bis 15 % (S 7 a)

Gefälle bis 20 % (S 7 b)

Gefälle bis 25 % (S 7 c)

Gefälle bis 40 % (S 7 d)

Zulage Gefälle in den Muffen ab 6 %

S 0 für Muffen DN150/ 200

S 1 für Muffen DN 250/ 300

Zulage Gefälle in den Muffen ab 2 %

S 2 für Muffen > DN 300

 Zulage S 5 Dimensionswechsel im Hauptgerinne mit Gerinneverjüngung

Gerinne DN............/DN.............

Zulage S 6 für Einbau Steigkasten im Gerinne

Zulage S 8 für asymmetrisches Versetzen Hauptgerinne

Zulage zusätzlicher Zulauf

Zulage Seitenzulauf tiefer setzen als scheitelgleich

S 3 bis 50 mm

S 3a bis 100 mm

S 3b bis 200 mm

S 3c bis 300 mm

S 3d bis 500 mm

Zulage Seitenzulauf höher setzen als scheitelgleich

S 4 bis 50 mm

S 4a bis 100 mm

S 4b bis 200 mm

S 4c bis 300 mm

S 4d bis 500 mm