

Ausbaustandard Straßenausbau

Anlage

Bemessung des Straßenaufbaus nach RStO 12, mindestens jedoch:

25 cm Frostschuttschicht aus Kies-Sandgemisch

15 cm Hartkalksteingemisch 0-45 mm

Betonsteinpflaster 20/10/8 cm (Farbe: grau, mit Mikrofase)

Pflasterbettung: 4 cm Hartkalksteinsplitt 2/5 cm

Winkelrandstein 8/30/32 cm, Baulänge 40 cm (Farbe: grau) auf Beton C 20/25, Stärke 15 cm

3-reihige Rinne aus Betonsteinen 20/10/8 cm (Farbe: grau) auf Beton C 20/25, Stärke 15 cm

Soll-Ist für Frostschuttschicht und Tragschicht sind einschl. Kopien der Wiegescheine der Stadt Coesfeld zur Einsichtnahme vorzulegen.

Entwässerung

Straßenabläufe für Nassschlammgewinnung der Fa. Buderus oder gleichwertig,

Einzelteile DIN 4052

Boden aus Beton, 2a

Zwischenteil aus Beton 6a

Muffenteil aus Beton, 3a

Schaft aus Beton 11

Auflagering aus Beton 10b

Auflager aus Beton C 12/15, Einbaustärke 10 cm

Aufsatz für Straßenabläufe der Fa. Buderus (oder gleichwertig)

Rahmen und Rost aus Gusseisen mit Eimerauflage

Elcord Aufsatz

Klasse C

Kenmaß 305/520

Rostschlitze 16 mm

Eimer aus verzinktem Stahlblech, Form C3

Verschlussbleche aus Edelstahl zum Schließen der Bauzeitenentwässerung

Straßenbeleuchtung

Zubehör
für 1 Lampe

Beleuchtungsmast

CASO Beleuchtungsmaste GmbH

Ansprechpartner: Herr Hoch

Tel.: 02 31 / 13 80 – 20

Hildebrandstr. 17
44319 Dortmund-Wickede
oder gleichwertig

Bezeichnung:

gerade Masten, konisch rund geformt

1 St.

Masten-Typ: GAK 045 760

Zeichnung-Nr. K 072 133 105

einschließlich Kantenschutz für Lichtmast

Lph = 5,00 m

Leuchte:

LED-Leuchte, der Fa. Philips Typ Mini Luma 20LED, Optik R4,

22,5 Watt, 2400 lm
Philips GmbH
Professional Lighting Solutions
Lübeckertordamm 5
20099 Hamburg

Ansprechpartner: Herr Kraska
Tel. 0201 – 280 62-76

Die Stadt ist bereit, bei der Beschaffung der Leuchten – auf Wunsch - behilflich zu sein.

Beleuchtungskabel:

Hardy Schmitz GmbH & Co. KG
Elektro-Großhandel

Ansprechpartner: Herr Krotozinski
Tel.: 02 51 / 96 14 – 215

Höltenweg 13
48155 Münster

Bezeichnung:

50 m oder 100 m Kabeltrommel
ansonsten wird

Schnittkostenpauschale fällig - Mantelleitung NYM-J, 5 x 1,5 mm² 5,00 m

500 m Kabeltrommel
ansonsten wird

Schnittkostenpauschale fällig Erdkabel NYY-J, 5 x 10 mm²
einschl. Einmessung des erdverlegten
Kabels 35,00 m

Insgesamt ist die vorgesehene Erschließungsfläche mit den im Lageplan dargestellten Leuchten auszustatten. Die Ausleuchtung ist durch eine lichttechnische Berechnung nachgewiesen (siehe Anlage).

Die angegebenen Firmen / Hersteller / Lieferanten sind als beispielhaft anzusehen. Bei abweichenden Produkten ist die Gleichwertigkeit der Stadt frühzeitig nachzuweisen.