



gepl. Zufahrt in Anlehnung Voruntersuchung Stand Mai 2022
Dr.Löber Ingenieurgesellschaft für Verkehrsbauwesen mbH

Zufahrt (Bk 3.2)
10 cm Sickerpflaster (30x20x10, Grau)
4 cm Bettung, Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5mm
25 cm Schottertragschicht-Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 180MPa
31 cm Frostschuttschicht, 0/45mm, E_{v2} ≥ 120MPa
70 cm Gesamtaufbau, auf Erdplanum mit E_{v2} ≥ 45MPa

Mulde 1
A= 24,00m²
L= 12,00m
B= 2,00m
T= 0,30m
2 Stauschwellen

Mulde 2
A=22,00m²
L= 6,00m
B= 3,70m
T= 0,18m

Hoffläche (Bk 1,0)
10 cm Betonsteinpflaster (20x10x8, Grau-Schwarz)
4 cm Bettung, Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5mm
20 cm Schottertragschicht-Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 150MPa
36 cm Frostschuttschicht, 0/32mm, E_{v2} ≥ 120MPa
70 cm Gesamtaufbau, auf Erdplanum mit E_{v2} ≥ 45MPa

Einfassung Müllsammelstelle:
Doppelstabmattenzaun mit Sichtschutzstreifen
Höhe: 1,80 m
Farbe: Anthrazit

Untergrund:
Boden der Frostempfindlichkeitsklasse F3
→ Frostschutzmaßnahmen erforderlich!

OK FFB EG
±0,00 m
= 53,30 m DHHN

Fahrgasse (Bk 0,3)
10 cm Betonsteinpflaster (20x10x8, Grau-Schwarz)
4 cm Bettung, Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5mm
15 cm Schottertragschicht-Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 120MPa
31 cm Frostschuttschicht, 0/32mm, E_{v2} ≥ 100MPa
60 cm Gesamtaufbau, auf Erdplanum mit E_{v2} ≥ 45MPa

Stellplätze (Bk 0,3)
6,2 cm Rasengitter mit Füllsubstrat
4 cm Bettung, Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5mm
25 cm Schotter-Oberboden-Gemisch, 0/32mm, E_{v2} ≥ 120MPa
25 cm Frostschuttschicht, 0/32mm, E_{v2} ≥ 100MPa
60 cm Gesamtaufbau, auf Erdplanum mit E_{v2} ≥ 45MPa

Stellplatzgröße
nach EAR 91 - 5,00m x 2,50m
(4,30m + 0,70m Überhangstreifen)

Stützwand Höhe 1,55m mit Absturzsicherung

Stützwand Höhe 1,80m mit Absturzsicherung

Stützwand Höhe 1,80m mit Absturzsicherung

Legende Planung

- Zufahrt, Sickerbetonsteinpflaster mit Reinigungsfunktion
- Bankettstreifen-Zufahrt, Schotterrasen
- Hoffläche, Betonsteinpflaster
- Stellplatzfläche, Kunststoff-Rasengitterplatten (PKW)
- Böschung
- Grünfläche, Rasenansaat
- Mulde, Rasenansaat
- Grünfläche, Feldhecke
- Kastensrinne
- Straßenaufbau 500x300
- Schachtdeckung
- Richtung Oberflächenentwässerung
- Schuhabstreifer
- Standort Ladesäule (Bestandteil Elektroplanung)
- Standort Leuchte (Bestandteil Elektroplanung)
- erforderliche Baumfällung

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Bestandsvermessung: Landkreis Oberhavel FD Vermessung Rungestraße 20, 16515 Oranienburg	Lagebezug	ETRS 89
	Höhenbezug	DHHN 2016
	Gemarkung	Schönfließ
	Datum	Juli 2021

Planung: Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co.KG Lehnitzstraße 17-19 16515 Oranienburg Tel.: 0 33 01/59 90-0 BERATENDE INGENIEURE	Projekt-Nr.:	25.073		
	bearbeitet	Datum	Name	Zeichen
	gezeichnet	November 2025	M.Köster	
	geprüft	November 2025	I.Schimmack	

Auftraggeber: Landkreis Oberhavel FD Baudienstleistungen Adolf-Dechert-Straße 1, 16515 Oranienburg	Unterlage:	5
	Blatt Nr.:	1
	Reg. Nr.:	
	Datum	
	Zeichen	

Vorhaben: Neubau Rettungswache Schönfließ Bergfelder Chaussee 11, 16567 Mühlenbecker Land, OT Schönfließ Verkehrs- und Freianlagenplanung Genehmigungsplanung	geprüft	
	Lageplan Freianlagenplanung	
	Maßstab	1 : 200