






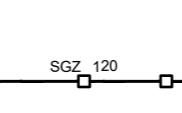

BEFESTIGTE FLÄCHEN





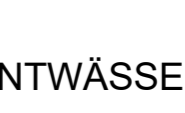
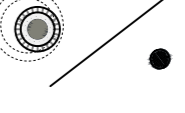
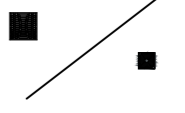





-  Asphaltdecke
Tragschicht AC 22 T N, Deckschicht AC 11 D N
(Belastungsklasse Bk1,8 gem. RStO, Fahrbahn)
-  Betonsteinpflaster grau
Ellbogenverband 20x10x10 cm
(Belastungsklasse Bk1,8 gem. RStO, Zufahrt)
-  Betonsteinpflaster grau
Ellbogenverband 20x10x8 cm
(Belastungsklasse Bk1,0 gem. RStO, Stellplätze)
-  Betonsteinpflaster grau
Reihenverband 20x20x8 cm
(Belastungsklasse Bk0,3 gem. RStO, Wege)
-  Betonsteinpflaster anthrazit
Reihenverband 20x20x8 cm
(Belastungsklasse Bk0,3 gem. RStO, Wege)
-  Betonsteinpflaster grau
Läufer, 1-zeilig 24x16x14 cm
-  Betonsteinpflaster grau
Läufer, 3-zeilig 24x16x14 cm
(Ausbildung als Rinne, Stich 2 cm)
-  Betonsteinplatten grau
Traufe, 1-zeilig 40x40x6 cm
-  Schotterschüttung Basalt-Splitt
Schichtstärke 20 cm
Körnung 16/32 mm

VEGETATIONSFLÄCHEN

-  Baumpflanzung StU 20/25
-  Bestandsbaum
-  Solitärgehölz H 125-150
-  Heckenpflanzung H 100-125
(Pflanzung in Doppelreihen, 5 Stk/m)
-  Pflanzflächen Bodendecker
(Pflanzung von Sträuchern, Stauden und Gräsern)
-  Rasenflächen Gebrauchsrasen
Raseneinsaat RSM 2.3
-  Wiesenflächen Ackersaum
zertifiziertes, autochtones Regio Saatgut UG2 HK2
(30 % Wildblumen und 70 % Gräser, Norddeutsches Tiefland mit unterem Weserbergland)
-  Wiesenflächen Ackersaum
zertifiziertes, autochtones Regio Saatgut UG2 HK2
(30 % Wildblumen und 70 % Gräser, Norddeutsches Tiefland mit unterem Weserbergland)

MAUERBAU, EIN-/ AUFBAUTEN, AUSSTATTUNG

-  Betonwinkelsteine Stützmauer
Sichtbeton, glatt grau
(Baulänge 99 cm und 49 cm; Ausführung als Normal- und Eckelemente)
-  Fahrradanhängerbügel 80x8x120 cm
DB 703, eisengl. anthrazit Stahl
(Einbau ca. 90 cm über OK Belag)
-  Stahlmattenzaun H 120 cm
RAL 7016, anthrazitgrau
(Einbau mit Spitzen nach unten)
-  Mastleuchte Planung / Bestand
(Darstellung nachrichtlich / Planung TGA)

-  Sirenen-/Funkmast DB 703
Stahlrohr-Konstruktion
(Darstellung nachrichtlich / Technische Anlagen und mobile Kommunikation gem. Angaben Feuerwehr)
-  Kabelschacht aus Kunststoff 80x80x85 cm
Schachtabdeckung 65x65 cm B125 / D 400
(Darstellung nachrichtlich / Energieversorgung und Netzanschlüsse gem. Angaben Stadt Münster)
-  Leitungstrasse Beleuchtung
Erdleitung im Schutzrohr
(Darstellung nachrichtlich / Energieversorgung Beleuchtung gem. Angaben Stadt Münster)
-  Kabelschutzrohr DN 110
Polyethylen (PE) biegsam
(Darstellung nachrichtlich / Steuerleitungen und Netzanschlüsse gem. Angaben Stadt Münster und Feuerwehr)
-  Schachtbauwerk Entwässerung
DN 1000, Beton (B) / DN 400, Polypropylen (PP)
(Darstellung nachrichtlich / Abwasserbeseitigung gem. Angaben Stadt Münster)
-  Straßenaблаuf / Hofablauf
50x50 cm, Muldenform 30x30 cm
Guss-Rost, D 400 B125
-  Entwässerungsrinne 100(50)x15 cm
Beton/Polymerbeton NW 100
Guss-Stegrost B125 / D 400
-  Naturbruchsteine 100/350 mm
Grauwacke Einbaustärke 30 cm
Betonfundament C 25/30, XC4, XF1
(als Steinlage im Bereich von Böschungen und Überläufen)
-  Überflurhydrant DN 80-100
Gussäule Kugelgraphit EN-GJS
(Darstellung nachrichtlich / gem. Angaben Feuerwehr)
-  Rohrleitung RW bis DN 500
Polypropylen (PP-MD) ≥ 10 kN/m²
(Entwässerung Niederschlagswasser innerhalb Außenanlagen / bei Angabe von Gefälle und Leitungslänge ab OK Rohrsohle)
-  Rohrleitung sw bis DN 150
(Darstellung nachrichtlich / Abwasserbeseitigung gem. Angaben Stadt Münster)
-  Rohrleitung MW bis DN 600
(Darstellung nachrichtlich / Abwasserbeseitigung und Kanalnetzanschluss gem. Angaben Stadt Münster)

INDEX	DATUM	GEZEICHNET	ÄNDERUNGEN / BEMERKUNGEN
F	07.06.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen, u. a. Entwässerungsplanung
E	12.05.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen gem. Planungsbesprechung vom 12.05.2021
D	26.04.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen, u. a. Schacht-/Rohrschalen Entwässerung RW (Rückhaltung)
C	14.04.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen gem. Planungsbesprechung vom 14.04.2021
B	11.03.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen, u. a. Leitungstrassen Energieversorgung
A	25.02.2021	SCH	Änderungen, Ergänzungen, u. a. Entwässerung gem. Überflutungsprüfung

DATEI: N:\Projekte\Münster\Feuerwehr Sprakel\Planung\Entwurf\Münster-FW-GH-Sprakel_210525_sch.dwg

Auftraggeber:
Stadt Münster
 Amt für Immobilienmanagement
 Albersloher Weg 33
 48155 Münster



Projekt:
**Neubau Feuerwehr-Gerätehaus
 Schlusenweg, Münster-Sprakel**

Plan:
Außenanlagen - Entwurf

Plannummer: E 1.0	Maßstab: 1:200	Erstellt: 20.11.2020	Bearbeitung: SCH
Auftragsnummer: 200202	Planformat: A1+	Geprüft: 	

Amtsleitung: gez. Bruns	Abteilungsleitung: gez. Schumann	Fachstellenleitung: gez. J. Hoffmann
-----------------------------------	--	--

 **DIPL.-ING ANDREAS FREESE**
 LANDSCHAFTSARCHITEKT BDLA / AKNW
 ALTENDORFER STRASSE 274 46282 DORSTEN
 FON: (0 23 62) 99 39 97-0 FAX: (0 23 62) 99 39 97-9
 E-MAIL: LANDSCHAFT@FREESE-PLANUNG.DE