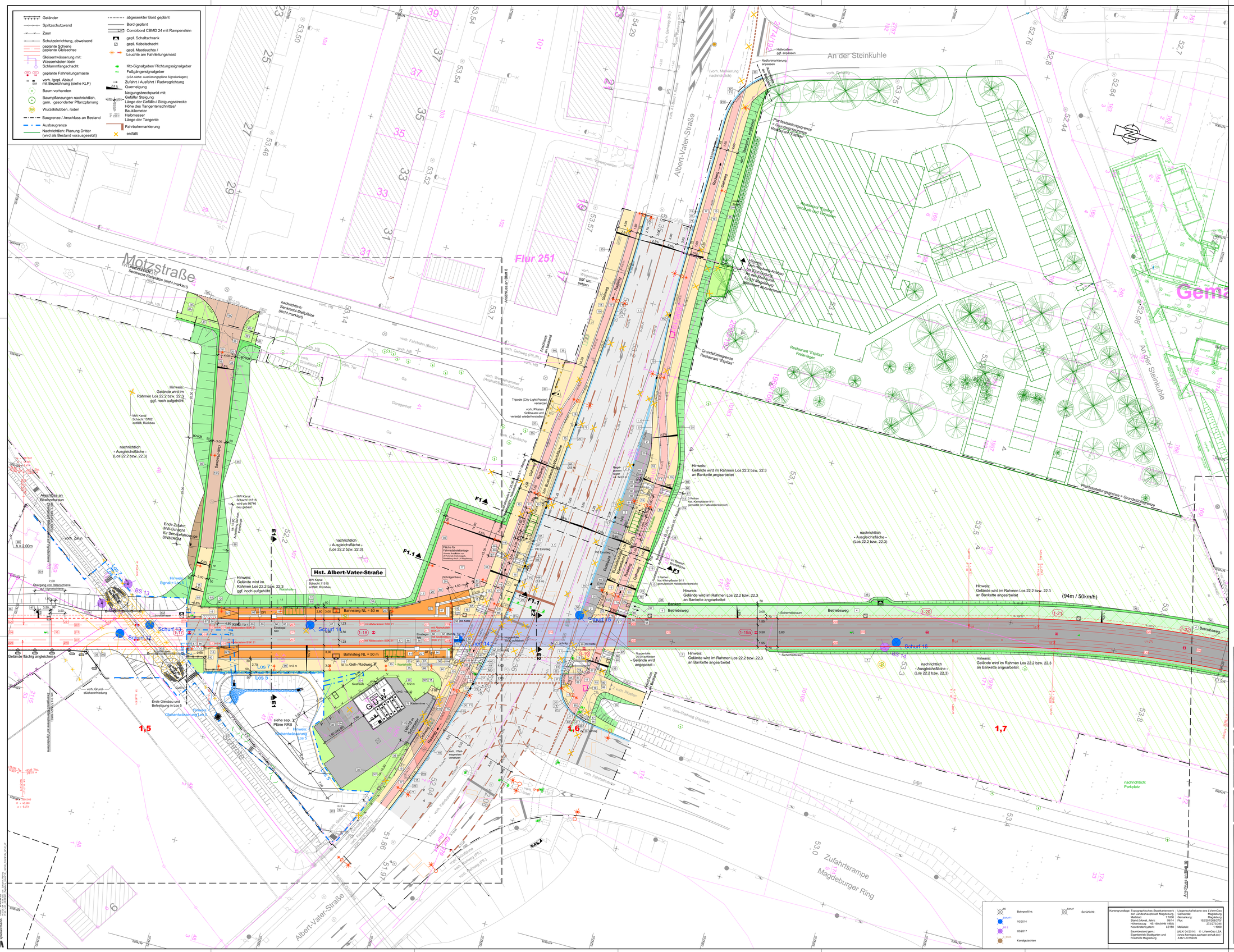

Planungs - Legende:

(Hinweis: Die Farbe der Flächenfüllungen symbolisiert die Funktion/Art der Oberfläche, sie entspricht nicht der Farbgebung der ausschließlichen Oberflächen bzw Beläge)

Beläge - gebundene Bauweisen

1.1	Splittmastasphalt, Bk 50, Gesamtaufbau 85cm
1.2	Splittmastasphalt, BK 32, Gesamtaufbau 85cm
1.3	Asphaltdeckschicht, Bk 10 Gesamtaufbau 75cm
1.4	Asphaltdeckschicht, Bk 3,2 Gesamtaufbau 75cm
1.5	Asphaltdeckschicht, Bk 1,8 Gesamtaufbau 65cm
1.6	Asphaltdeckschicht, Bk 1,0 Gesamtaufbau 55cm
1.7	Asphaltdeckschicht, Bk 0,3 Gesamtaufbau 55cm
2	Asphaltragdeckschicht
2.1	Betondecke Bk 10 Gesamtaufbau 75cm ☐ bewehrtes Feld
3	Asphaltdeckschicht, Radweg, Gesamtaufbau 40cm
3a	Asphaltdeckschicht, Geh-/Radweg, Gesamtaufbau 32cm
	Rotasphältung

Beläge - Pflaster / Platten (Länge/Breite/Dicke), sonstige

4	Rasengittersein
4a	Kunststoff-Rasengitter-Platten
5	wassergebundene Decke
6	Sickerfugenpflaster (10/20/8 cm), grau, gefast mit Abstandsnoppen
6a	Sickerfugenpflaster (10/20/8 cm), weiß, gefast mit Abstandsnoppen
7	Schotterrasen
8	Pflaster-/Plattenbelag mit vorhandenem Material herstellen (benannt)
9	Betonsteinpflaster (20/20/8 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi TV mittelgrau System 10, Diagonalverband mit Bischofsmütze
9a	Betonsteinpflaster (20/20/8 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi TV mittelgrau System 10, Diagonalverband mit Bischofsmütze, Grundstücksausfahrt
9b	Betonsteinpflaster (20/20/10 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi LPS mittelgrau System 10, Diagonalverband mit Bischofsmütze, Grundstücksausfahrt und Mischwerkerstraße
9c	Rinne aus 2x Betonsteinpflaster (20/20/10 cm), sonst wie 9b
9d	Pflastersteifen aus 2x Betonsteinpflaster (20/20/10 cm), sonst wie 9b
9e	Betonsteinpflaster (20/20/8 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi TV mittelgrau System 10, Reihenverband quer zur Fahrrichtung
9f	Betonsteinpflaster (20/20/8 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi TV mittelgrau System 10, Reihenverband quer zur Fahrrichtung, Grundstücksausfahrt
9g	Betonsteinpflaster (20/20/10 cm), Natursteinvorsatz aus Edelsplitt, Passavi TV mittelgrau System 10, Reihenverband quer zur Fahrrichtung, Grundstücksausfahrt
11	Betonsteinpflaster (10/20/8 cm), grau, gefast, Läufermuster
12	Natursteinmosaikpflaster (ca. 4/4 - 6/6 cm), Granit
13	Natursteinkleinpflaster (10/10 bzw. 9/11 cm), Granit, 3m, Streifen
13a	Natursteinkleinpflaster (10/10 cm), Granit, Fläche
13b	Natursteinkleinpflaster (7/8 cm), Granit, Streifen
14	Natursteinsteinpflaster, Granit, wilder Verband
14a	Natursteinsteinpflaster, Granit, 3m, Steine annähernd gleiches Format
15	Betonsteinpflaster (20/10/8 cm), grau, gefast
15a	Betonsteinpflaster (20/10/8 cm), grau, gefast, Grundstücksausfahrten
15b	Betonsteinpflaster (20/10/10 cm), grau, gefast, Feuerwehrzufahrt, Parkplatzzufahrt, Vorfahrte GUW (SLW), Behindrungsfreie, Zuwegung Mitzer
16	Betonsteinpflaster (20/10/8 cm), anthrazit, gefast
17	Betonsteinpflaster (20/10/8 cm), rot, angefast
17a	Betonsteinpflaster (20/10/8 cm), rot, gefast, Grundstückszufahrt
17b	Betonsteinpflaster (20/10/10 cm), rot, gefast, Grundstückszufahrt
19	Noppenstein (30/30/8 cm)
19a	Randsteifassung aus L-Stahlband
19b	Flachstahlband

Randeinfassungen (Tiefe/Höhe/Länge) Betonsteine

20	Hochbordstein (15/30/variabel cm)
21a	Hochbordstein (15/30/10/30 cm) abges. auf Rundbord
21b	Hochbordstein (15/30/20 cm) abges. auf Rundbord
21c	Hochbordstein (15/30/20 cm) abges. durch Schrägeinbau
21d	Absenkung Hochbord auf Flachbord
22	Parkbuchtinnenecke 90° mit Ausrundung r=0,5
23	Parkbuchtaußenecke 90° mit Außenradius r=0,5 mit Anschluss für Rundbordstein
24	Parkbuchtaußenecke 45° mit Außenradius r=1,0 mit Anschluss für Rundbordstein
25	Parkbuchtinnenecke 135°
30	Rundbordstein (15/22/ variabel cm, Kantenradius: 3 cm)
35	Tiefbordstein (6/25/variabel cm)
36	Tiefbordstein (10/30/variabel cm)
37	Tief-Parkerbordstein (15/25/80 cm)
38	Flachbord (20/20/variabel cm), h=7 cm
39a	Absenkung Flachbord auf Null
39b	Absenkung Flachbord auf RB 15/22, L=1 m
40	ComfoPort Hochbord (30/19/90 cm), Δh=80cm, weiß, o. gkv.
41	ComfoPort Übergangsstein (30/19/30 cm), weiß, o. gkv.
42	ComfoPort Bordstein mit Noppen, Nullabsenkung (30/19/90 cm), weiß, o. gkv.
45	Bustord-Profilstein "Kasseler Sonderbord plus" (o. gkv.), Einstiegshöhe 22 cm, Auftrittsfläche nutenförmig genoppt
46	Übergangsrampe Bustord [35] auf Hochbord [20] L=2,00 m bzw. 2,50 m

Randeinfassungen (Tiefe/Höhe/Länge) Natursteine

67	Natursteinbord A1 (27/30/25/variabel cm), Granit
68	Natursteinbord , Überfahrbarkeit mit Rundung, r=2 cm, Granit
69	Natursteinbord, Absenker von A1 (27/30/25), auf 10 cm fallend, r=2 cm, Granit (l=100 bzw. 150 cm)

Straßenentwässerung (Tiefe/Höhe/Länge)

70	1rh. Rinne (16/14/24 cm), grau
71	2rh. Rinne (16/14/24 cm), grau
72	3rh. Rinne (16/14/24 cm), grau, gemischt
73	Straßenablauf Betonfertigteile mit Nassschlammfang Aufsatz 50/50 cm aus Gusseisen, Kl. D400
74	Straßenablauf Betonfertigteile mit Nassschlammfang Aufsatz 30/60 cm aus Gusseisen, Kl. D400
75	Straßenablauf Betonfertigteile mit Nassschlammfang Aufsatz 30/50 cm aus Gusseisen, Kl. D400
76	Kastenrinne Kl. D400
77	Schlitzrinne mit angeformtem Bordstein mit Aßbauöffnungen Nassschlamm
78	Schlitzrinne 30/30 cm mit Aßbauöffnungen Nassschlamm
	Elemente der Bornsteinfreiheit (Länge / Breite / Dicke)
80	Noppenplatte, Kopfsteinpflaster diagonal (30/30/8 cm, Kopfsteine 10/10 cm)
81	Rattelplatte mit Rottelungsdiagramm (30/30/8 cm), weiß
82	Noppenpflaster, Kugelsegmentnoppen (20/10/8 cm, Noppenhöhe 5 mm), weiß, 3m
83	Sperrfeldt: Indikatorplatte mit Rippenprofil (30/30/8 cm, Rippenbreite 10 mm), weiß, Rippen quer zur Laufrichtung
85	Richtungsfeldt / Leitstreifen: Indikatorplatte mit Rippenprofil (30/30/8 cm, Rippenbreite 10 mm), weiß, Rippen in Laufrichtung
87	Betonsteinplatte (30/30/8 cm), anthrazit
	Geländer / Zäune
90	Zaun, Stahlgitter
91	Zaun, Maschendraht
92	Geländer
93	Geländer mit Ausfachung Stabgitter
94	Spritzschutzwand, Klarglas mit Siebdruck (Vogelmotiv)
94a	Spritzschutzwand, Ornamentglas
97	Kippöffnen
98	Phoenix ↔ ↔ mit Kette
99	Steckpfosten
112	Betonwinkelstützwand (h=0,55 m – h=1,05 m)
113	Betonwinkelstützwand (h=1,05 m – h=1,55 m)
	Gleise
200	Rheda City Grün Rasengleis mit Kunststoff- Rasengitter Streifen zwischen äußerer Schiene und Bord, Vignolschiene 49 E1
200a	Rheda City Grün Rasengleis, Vignolschiene 49 E1
200b	Rheda City, eingedeckt als Gleisquerung, Decke Asphalt, Vignolschiene 49 E1 mit Führungsschiene
200c	Rheda City, eingedeckt für Notbefahrung, Decke Asphalt, Vignolschiene 49 E1 mit Führungsschiene
200d	Offenes Schottergleis, Vignolschiene 49 E1
200e	Eingedecktes Schottergleis mit Querschwelle, Vignolschiene 49 E1
200f	Eingedecktes Schottergleis mit Querschwelle, Rillenschiene 60 R
200g	Rheda City Grün Rasengleis mit Kunststoff- Rasengitter, Vignolschiene 49 E1
200h	Rheda City Grün Rasengleis, Rillenglies 60 R2
210	Gleistragplatten Typ GTF, Rillenglies 60 R2
211	Rheda City Grün Rasengleis, Rillenglies 60 R2
211a	Rheda City, eingedeckt als Gleisquerung, Decke Asphalt, Rillenglies 60 R2
211b	Rheda City, eingedeckt für Notbefahrung, Decke Asphalt, Rillenglies 60 R2
212	Rasengleis mit Kunststoff-Rasengitter, Vignolschiene 49 E1, Spannbetonschwelle
212a	Rasengleis, Vignolschiene 49 E1, Spannbetonschwelle
213	Gleisentwässerungsrinne Typ GP
214	Gleisüberwegdalle Typ GÜP
218	Asphaltendeckung
219	Gleisbord GBL 650, grau, mit Fase 1,5 cm, teilbewehrt SLW 30
220	Gleisbord GBL 650, grau, mit Fase 1,5 cm, teilbewehrt SLW 30
221	Gleisbord GBL 650, grau, mit Fase 1,5 cm, bewehrt SLW 60 (überfahrbare Bereiche)
222	Tiefbordstein (6/25/variabel cm) (Bereiche mit Notüberfahrbarkeit)
223	Combibord Magdeburg CBMD 24
225	Bahnsteigkantenelement "BKS Magdeburg (MVB)" mit Aufmittelfläche 30 cm
226	Winkelstütze, schräg eingebaut
226a	Winkelstütze
227	Bahnsteigbelag, Betonplatte (30/30/8), mittelgrau, Rahmenmaterial mit Hallenrasen
231	Gleisentwässerung Gitterroststeckel, verschraubt, RI 60
232	Schienenentwässerung RI 60
233	Gleisentwässerung Gitterroststeckel, verschraubt, 49 E1
234	Kastenrinne
241	Betonschacht DN 1000 mit Schlammfangeinrichtung
242	Kunststoffschacht als Spülschacht als mit Deckel 420/420
243	Kunststoffschacht DN 600 mit Schlammfang
	Sonstiges
301	Grünfläche (Oberboden, Rasensaaat)
304	Straßenbankett mit Rasensaaat
305	Blendschutzzaun (h= mind. 2,20 m)

Ausführungsplanung

Nur zur Kalkulation

Index	Änderung	Datum	Name

Planer:

spiekermann

spiekermann ingenieure gmbh
Friedrichstädter-Straße 26
40211 Düsseldorf
Telefon: +49 211 523kc0

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	07/23	Peters
gezeichnet:	07/23	Schlüter
geprüft:		
Projekt-Nr.	KB1607	

Vorhabenträger / Bauherr:

MVB MAGDEBURGER VERKEHRSBETRIEBE GmbH & Co. KG

		Datum	Zeichen
Unterlage:	1.1.9		
gesehen			

2. Nord - Süd Verbindung
der Straßenbahn in Magdeburg
BA 4 - Damaschkeplatz bis Hermann-Bruse-Platz

Alb.-Vater-Str. - südl. Lorenzweg

Maßstab: 1:250

Plandarstellung: Lageplan 9
Schrote / Albert-Vater-Straße

Stand: 20.05.2025

Vom Bauherrn zur Ausführung freigegeben

Bohrprofil Nr. — 10/2014 — 03/2017

Schurf Nr.

Kanalgutachten

Kartengrundlage: Topographisches Stadtkartenwerk der Landeshauptstadt Magdeburg, Maßstab: 1:1000, Stand (Monat, Jahr): 09/14, Höhenbezug: HS 160 (NHN 1992), Koordinatensystem: LS150

Baumbestand gem.: Eigenbetrieb Stadtgarten und Friedhöfe Magdeburg

Liegenschaftskarte des LVermGeo Gemeinde: Magdeburg, Gemarkung: Magdeburg, Flur: 15/225/1258/2700 27/273/340, Maßstab: 1:1000

[ALK/ 04/2014] © LVermGeo LSA (www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de) A18/1-10159/99

Planfeststellungsgrenze = Grundstücksgrenze

Hinweis: Die Farbe der Flächenfüllungen symbolisiert die Funktion/Art der Oberfläche, sie entspricht nicht der Farbgebung der ausschließlichen Oberflächen bzw Beläge

Hinweis: Gelände wird im Rahmen Los 22.2 bzw. 22.3 an Bankette angearbeitet

nachrichtlich - Ausgleichsfläche - (Los 22.2 bzw. 22.3)

nachrichtlich: Parkplatz

Zufahrtsrampe Magdeburger Ring