



Kabelrinne Nr.	geplante Befestigungsart der Kabelrinne	Höhe über Oberkante Fertigfußboden OKFF [m]	Kabelrinne Länge [m]	Kabelrinne Breite [m]	Anzahl Kabel [Stk]	Laufmeterlast Kabel [kN/m]	Laufmeterlast Rinne gewählt [kN/m]	Laufmeterlast Gesamt [kN/m]	Laufmeterlast Gesamt gewählt [kN/m]
01	Deckenabhängung	+9,32	12,87	0,60	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
02	Deckenabhängung	+9,32	7,37	0,60	8	0,10592	0,15	0,25592	0,5
03	Deckenabhängung/ Ausleger an Betonstütze	+9,32	6,05	0,60	8	0,10592	0,15	0,25592	0,5
04	Ausleger an Stahlträger	+9,32	6,33	0,20	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
05	Ausleger an Betonstütze	+9,32	36,12	0,60	10	0,13240	0,15	0,28240	0,5
06	Deckenabhängung/ Ausleger an Betonstütze	+9,29	3,59	0,30	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
07	Ausleger an Betonstütze	+9,29	24,70	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
08	Deckenabhängung/ Ausleger an Betonstütze	+9,44	6,38	0,20	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
09	Ausleger an Betonstütze oder Wand	+4,88	34,22	0,20	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
10	Deckenabhängung	+7,31/ +8,63/ +9,44	2,60/ 6,95/ 9,44	0,60	10	0,13240	0,15	0,28240	0,5
11	Deckenabhängung	+7,31/ +8,63/ +9,44	2,60/ 6,95/ 9,44	0,30	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
12	Deckenabhängung/ Ausleger an Wand	+6,14	8,94	0,30	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
13	Deckenabhängung	+7,05	8,81	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
14	Deckenabhängung	+7,05	16,69	0,30	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
15	Deckenabhängung	+7,05	5,52	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
16	Deckenabhängung	+7,15	2,13	0,50	8	0,10592	0,15	0,25592	0,5
17	Ausleger an Wand	+7,08	28,61	0,30	4	0,05296	0,15	0,20296	0,5
18	Ausleger an Wand	+7,08	19,10	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
19	Deckenabhängung	+7,08	3,98	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5
20	Deckenabhängung	+7,08	2,90	0,30	2	0,02648	0,15	0,17648	0,5

Hinweis: Lasten aus Tragkonstruktion zur Wand-/Deckenmontage sind zusätzlich einzurechnen!

Legende:

- Neubau Kabeltrasse OG
- Durchbruchdarstellung zur Information
- Wanddurchbruch
- Deckendurchbruch

Hinweis: Als Referenz ist der Grundriss OG Werkstatt hinterlegt!

BHN.O.1.5.5640.LP

01

02

03

04

05

06

07

08

09

FB 1 - Werkstatt
FB 2 - Reststoffsammelstelle
FB 3 - Abstellhalle
FB 4 - Betriebshofwartgebäude
FB 7 - GUV

FB 2

FB 4

FB 7

± 0,00 OKFF = +46,25 üNNH

BAUVORHABEN

MAGDEBURGER VERKEHRSBETRIEBE
STRASSENBAHNBETRIEBSHOF NORD

BAUHERR

Freigabe erteilt

Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG
Otto-von-Guericke-Straße 25, 39104 Magdeburg
info@mvbnet.de
Tel. 0391 / 548-0

Datum:
www.mvbnet.de
Unterschrift
Fax 0391 / 543 00 46

GENERALPLANER

TECHN. UND SACHL. GEPRÜFT

PLANUNGXGRUPPE

Büro Bremen
Baumwollbörse 107
Wachtstraße 17-24
28195 Bremen
0421 - 439 44 - 0
bremen@planungxgruppe.com

Datum:
Unterschrift:

PLANVERFASSER

OBERMEYER Infrastruktur

OBERMEYER Infrastruktur GmbH & Co. KG
Kantschke 2
0421 - 439 44 - 0
Tel. 0341 - 23492600
Fax 0341 - 23492601
E-mail: Leipzig@opb.de

PLANNUMMER

INDEX

BHN.O.1.5.5640.LP

-

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

PRJ.-NR. 23527

PLANINHALT

GEZEICHNET AE

FB1 Werkstatt

GEPRÜFT DP

Bahnstrom EG Kabeltrassen u. Lastangaben

DATUM 06.02.2024

MASSTAB

1 : 100

BLATTGRÖSSE IN CM

90x190

geplant: