

Planung

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v12_01_2020.xls (GF-Kenner: L5.03C)	
Unterlagen für die Bauakte:	X = erforderlich O = wenn vorhanden muss N = nicht erforderlich
Ausführungs-/Baubeschreibung:	X
Dokument - PTI individuell / Checkliste/ Ressort interne Ablaufsteuerung:	O
Ausführungspläne in der LT (Lagepläne, Netzpläne oder Inspektionspläne):	X
ORKA Ausdruck/ Schaltunterlagen:	O
Lieferscheine von externen Lieferungen:	N
Prüfung der Umweltrelevanzvorgaben bei Auflagen von Behörden/Gemeinden:	N
Nachweis der Materialentsorgung:	O

IWAn - Bemerkung

"Umspleißen von Doppeladern in vorhandenen Muffen (z. B. Verstärkung eines KVZ) einschließlich vorbereitende und abschließende Messungen und für APL auf Kundenwunsch verlegen, inkl. KÜV und neue Kabelzuführung.

Hinweis: der GF L5.03C ist nur dann anzusetzen, wenn kein neues Kabel in die Muffe eingeführt wird. In diesem Fall sind die Leistungen mit L1.02A/L1.03A abgegolten (außer bei Verlegung APL auf Kundenwunsch).

- Umschaltarbeiten zur Netzoptimierung aufgrund DSL-Bereitstellung
- Baugruben / KSch / Einbau ZWR
- Zeitan schlüsse <1 Jahr errichten, ändern, abbauen (IHL = UU)
- APL auf Kundenwunsch verlegen, inkl. KÜV und neue Kabelzuführung.
- Zur Querkabelbereinigung an KVZs ist für jeden betroffenen KVZ ein FA einzustellen
- Planung, Projektierung, Baubegleitung, Montage und Dokumentation in den Bestandsführungssystemen"

Baubeschreibung



Vorhabenbezeichnung	C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 - Wetzlar 83		
SM Auftrag	212276926	Ortsnetz	Hohenahr - Erda
Adresse	Eiserne Hand 0 35644 Hohenahr - Erda	ONKz	6446
VPSZ	49/6446/47	AsB	2
Montage durch	☐ Fremdvergabe	☐	eigene Kräfte

Ansprechpartner

Planer	Baubegleiter	Tiefbaufirma
Pascal Becker +49 661 891031		

Allgemeine Baubeschreibung

Zur linientechnischen Realisierung sind folgende Maßnahmen erforderlich:

Das Kabel des Gf-AB mini SC/APC 9° mit 25m Kabel DT MNr. 47252142 ist mit Tiefbau bis zur der VS 70 (2R/53) zu verlegen.

In der VS 70 werden die ankommenden Fasern 7-12 auf 1-6 zum Übergabe-KVZ92A geschweißt.

Fasern in der VS 60 (2R/53) die ankommenden Fasern 13-24 auf 7-18 zur VS 70 durchverbinden.

Info:

Das Material der Systemtechnik wird mit dem SM-Auftrag 212276925 bestellt, bitte mitnehmen!
Technischer Platz: 006446 000047 K 0002 R 163 5

Am Funkstandort erfolgt die Übergabe im neu zu errichtenden Gehäuse 92A laut Vorgabe Projekt MXS.

Die 2xGf-AB Mini sind auf Rasterposition 15 und 25 einzubauen.

Bei der Ausführung des Auftrags ist das Dokument P-00001733 zu beachten! (siehe Anlagenkorb)

Die Kabel und der dazugehörige Gf AB mini sind als zugehörig zu kennzeichnen. Es soll für den ersten Gf AB mini und am Kabel die Kennzeichnung „Carrierleitung Telefonica 1 und Kundenleitung LBZ 5BX“ und für den zweiten Gf AB mini und am Kabel die Kennzeichnung „Carrierleitung Telefonica 2 und Kundenleitung LBZ 5BX“ verwendet werden.

#Geschäftsfälle

2 x GFPL-ÜFL_90 I

3 x L1.04C 01

25 x L1.05C 01

1 x L5.03U 91

1x L1.08A 02

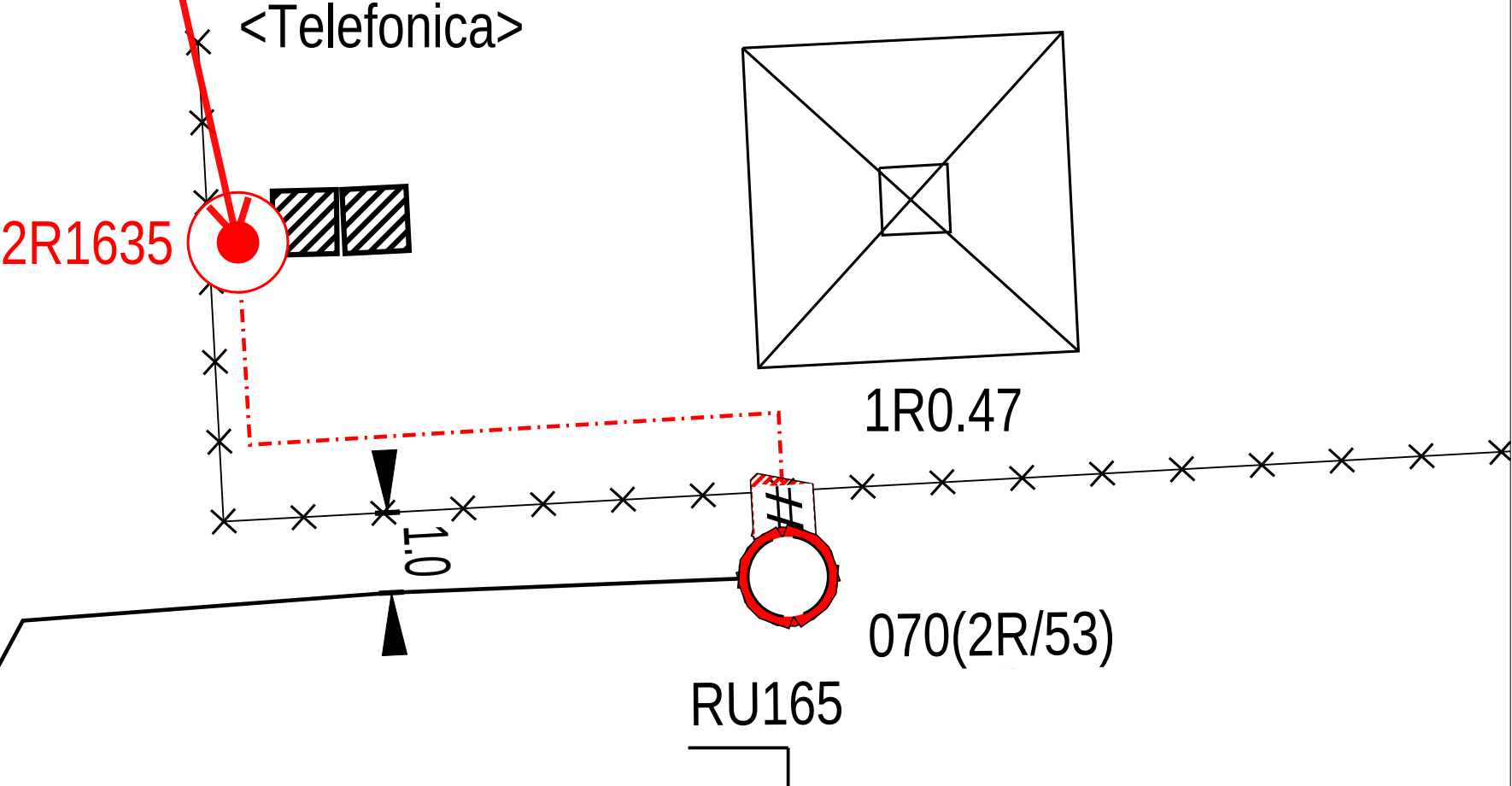
#Ende

AsP Carrier: Christof Fox (+49 163 2626687 > telekom_carrier_produkte_west@telefonica.com)
AsP Eigentümer: Tobias Jung (+49 6446 923036 - +49 1511 5997595 > t.jung@hohenahr.de)

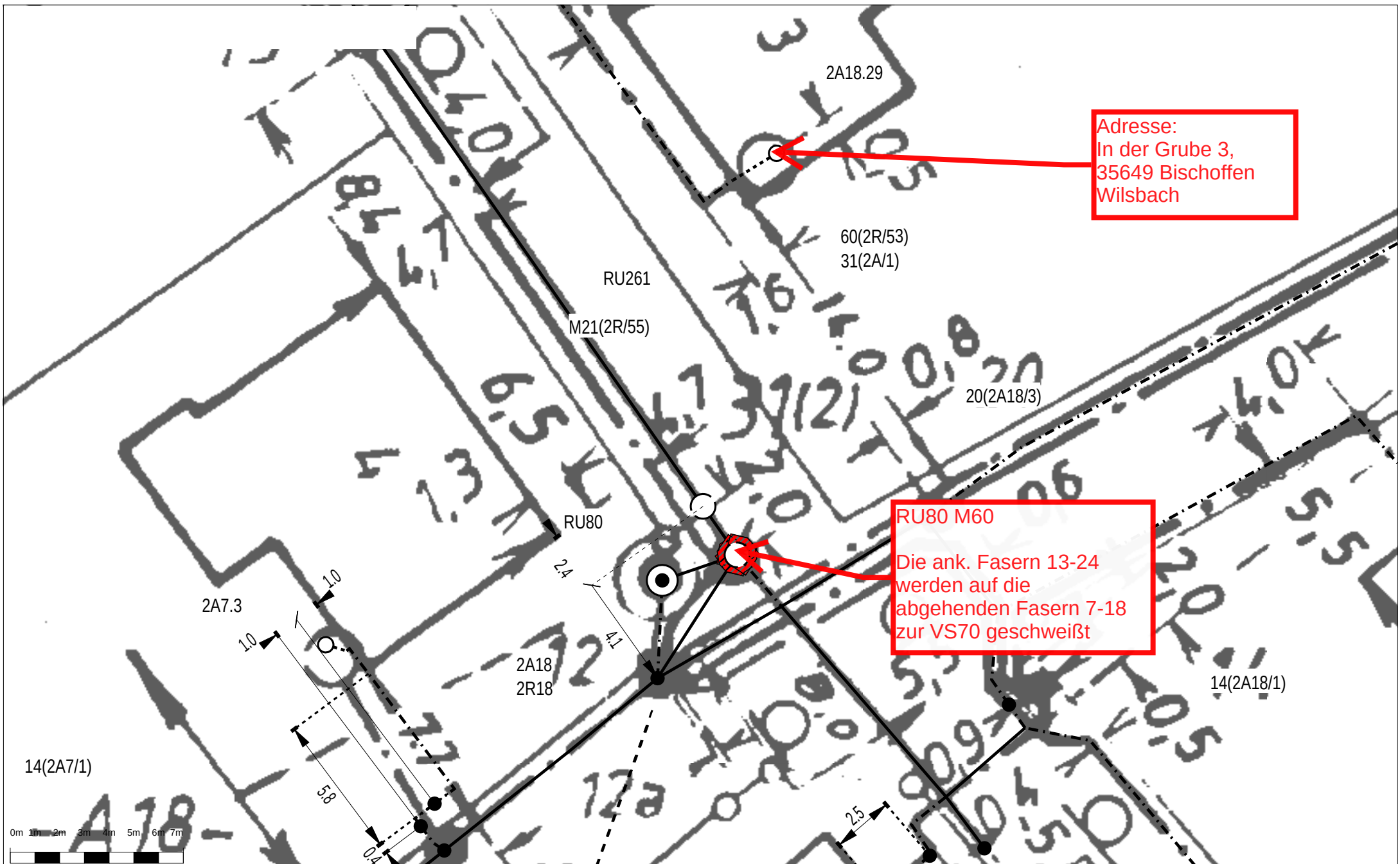
KVZ92A
2x Gf-AB Mini sind einzubauen.

Das Kabel des Gf-AB mini auf
Rasterposition 15 wird mittels
Tiefbau zur VS70 verlegt.

Das Kabel des Gf-AB Mini auf
Rasterposition 25 bleibt aufgerollt
im KVZ

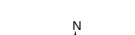


	AT/Vh-Bez.:	C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 - Wetzlar 83		SM-Nr.:	212276926	
			Planner:	A113015008	Maßstab:	1:81
			Datum:	02.07.2026	Blatt:	1



Adresse:
In der Grube 3,
35649 Bischoffen
Wilsbach

RU80 M60
Die ank. Fasern 13-24
werden auf die
abgehenden Fasern 7-18
zur VS70 geschweißt

	AT/Vh-Bez.:	C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 - Wetzlar 83		SM-Nr.:	212276926		
			Planner:	A113015008		Maßstab:	1:196
			Datum:	02.07.2026		Blatt:	1

Eiserne Hand 0
1R0.47

@	Ankommend		Abgehend	@
A	1-12 (2R/53 071)	B	1-12 (?)	BGP 1 KA 0

2R/53 2R/53 Gf-AB Mini MXS--15.0/12/69S/2026/A-DQ(L)2Y [1*12]/2702
A<- 070(2R/53)



A<- 070(2R/53)

2R/53 2R/53--28.0/12/62S/2018/A-D(ZN)2Y [1*12]/071

Eiserne Hand 0
KVz 2R6137

18	@	Ankommend		Abgehend	@
18	A	1-12 (2R/53 2702)	N	1-12 (?)	BGP 15 KA 15

18



2R/53--2184.0/24/62S/2018/A-D(ZN)2Y [2*12]/063

RU 165

070(2R/53)		Typ: Muffe		E&MMS Muffe-HK-48/VZK-24/40269306	
@	Ankommend		Abgehend	@	
A	7-12 (2R/53 063)	N	1-6 (2R/53 2702)	C	
A	1 (2R/53 063)	B	1 (2R/53 071)	B	
A	2 (2R/53 063)	B	2 (2R/53 071)	B	
A	3-6 (2R/53 063)	B	3-6 (2R/53 071)	B	

B-> 1R0.47

A<- 070(2R/53)

C-> 2R6137

0m 0.09m 0.18m 0.27m 0.36m 0.45m



AT/Vh-Bez.:

C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 -
Wetzlar 83

SM-Nr.:

212276926



Planner:

A113015008

Maßstab:

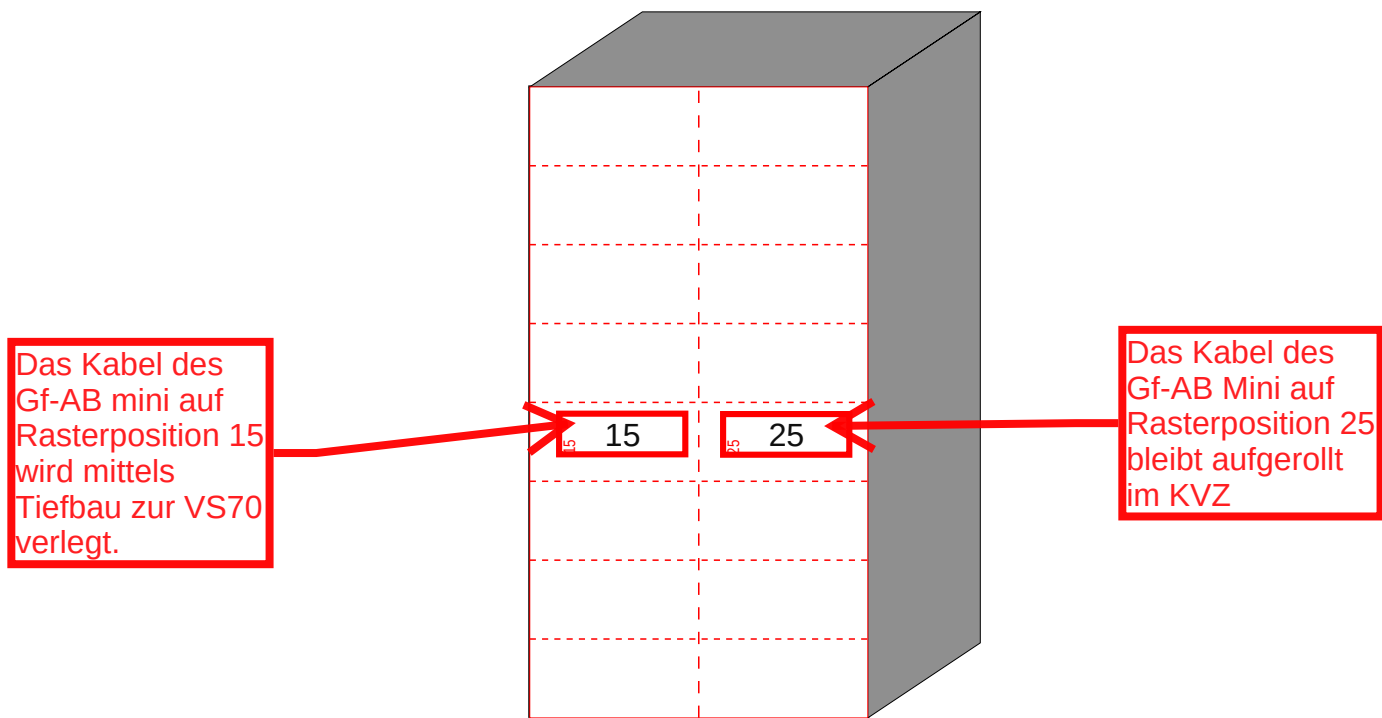
1:13

Datum:

02.07.2026

Blatt:

1



	AT/Vh-Bez.:		C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 - Wetzlar 83		SM-Nr.:	
			Planner:	A113015008	Maßstab:	1:7
			Datum:	02.07.2026	Blatt:	1

Spleissprotokoll

Adresse:
Schaltpunkt:
Identifikation: ///:2 Gf-Vs 60(2R/53)
Name/Typ/Status: 60(2R/53) /EMMuffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812 / Ä

Legende: B = Bestand
L = Gelöscht in Planung (Auftrag aktiv)
N = Neu in Planung (Auftrag aktiv)
Ä = Geändert in Planung (Auftrag aktiv)
NN = Neu in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NL = Gelöscht in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NÄ = Geändert in Planung (Auftrag nicht aktiv)

Optionen
Anzeige Rohrzusordnungen = nicht aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	Ä	
ab	2R/53//061/25.0 m/24/2*12	B	
ab	2R/53//062/422.0 m/24/2*12	B	
ab	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	Ä	

Offene Fasern:

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
				Offen	B	9-12	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
				Offen	B	15-24	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
				Offen	B	15-24	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
				Offen	B	19-24	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
				Offen	B	9-12	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
				Offen	L	7-8	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
				Offen	L	13-14	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12

Seite 1

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
1 WSK B	1	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	1	Gespleißt	B	2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12
2 MMK B	1-12				B		
3 EMK B	1-4				B		
4 EMK B	1-2	2R/53//061/25.0 m/24/2*12	13-14	Gespleißt	B	1-2	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
5 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	3-4	Gespleißt	B	1-2	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
6 EMK B	1-4				B		
7 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	5-6	Gespleißt	B	13-14	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
8 EMK B	1-4				B		
9 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	7-8	Gespleißt	B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
10 EMK B	1-4				B		
11 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	9-10	Gespleißt	B	3-4	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
12 EMK B	1-4				B		
13 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	11-12	Gespleißt	B	5-6	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
14 EMK B	1-4				B		
15 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	13-14	Gespleißt	N	7-8	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
16 EMK B	1-4				B		
17 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	15-16	Gespleißt	N	9-10	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
18 EMK B	1-4				B		
19 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	17-18	Gespleißt	N	11-12	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
20 EMK B	1-4				B		
21 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	19-20	Gespleißt	N	13-14	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
22 EMK B	1-4				B		
23 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	21-22	Gespleißt	N	15-16	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
24 EMK B	1-4				B		
25 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	23-24	Gespleißt	N	17-18	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12
26 EMK B	1-4				B		

27 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	25-26	Gespleißt	B	3-4	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
28 EMK B	1-4				B		
29 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	27-28	Gespleißt	B	5-6	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
30 EMK B	1-4				B		
31 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	29-30	Gespleißt	B	7-8	2R/53//062/422.0 m/24/2*12
32 EMK B	1-4				B		
33 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	31-32	Gespleißt	B	3-4	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
34 EMK B	1-4				B		
35 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	33-34	Gespleißt	B	5-6	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
36 EMK B	1-4				B		
37 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	35-36	Gespleißt	B	7-8	2R/53//061/25.0 m/24/2*12
38 EMK B	1-4				B		
39 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	37-38	Abgelegt	B		
40 EMK B	1-4				B		
41 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	39-40	Abgelegt	B		
42 EMK B	1-4				B		
43 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	41-42	Abgelegt	B		
44 EMK B	1-4				B		
45 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	43-44	Abgelegt	B		
46 EMK B	1-4				B		
47 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	45-46	Abgelegt	B		
48 EMK B	1-4				B		
49 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	47-48	Abgelegt	B		
50 EMK B	1-4				B		

Seite 2							
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
1 MMK B	1-12				B		
2 MMK B	1-12				B		
3 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	49-50	Abgelegt	B		
4 EMK B	1-4				B		
5 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	51-52	Abgelegt	B		
6 EMK B	1-4				B		
7 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	53-54	Abgelegt	B		
8 EMK B	1-4				B		
9 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	55-56	Abgelegt	B		
10 EMK B	1-4				B		
11 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	57-58	Abgelegt	B		
12 EMK B	1-4				B		
13 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	59-60	Abgelegt	B		

14 EMK B	1-4				B		
15 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	61-62	Abgelegt	B		
16 EMK B	1-4				B		
17 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	63-64	Abgelegt	B		
18 EMK B	1-4				B		
19 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	65-66	Abgelegt	B		
20 EMK B	1-4				B		
21 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	67-68	Abgelegt	B		
22 EMK B	1-4				B		
23 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	69-70	Abgelegt	B		
24 EMK B	1-4				B		
25 EMK B	1-2	2R/53//040/3349.0 m/72/6*12	71-72	Abgelegt	B		
26 EMK B	1-4				B		
27 EMK B	1-4				B		
28 EMK B	1-4				B		
29 EMK B	1-4				B		
30 EMK B	1-4				B		
31 EMK B	1-4				B		
32 EMK B	1-4				B		
33 EMK B	1-4				B		
34 EMK B	1-4				B		
35 EMK B	1-4				B		
36 EMK B	1-4				B		
37 EMK B	1-4				B		
38 EMK B	1-4				B		
39 EMK B	1-4				B		
40 EMK B	1-4				B		
41 EMK B	1-4				B		
42 EMK B	1-4				B		
43 EMK B	1-4				B		
44 EMK B	1-4				B		
45 EMK B	1-4				B		
46 EMK B	1-4				B		
47 EMK B	1-4				B		
48 EMK B	1-4				B		
49 EMK B	1-4				B		
50 EMK B	1-4				B		

Spleissprotokoll

Adresse:
Schaltpunkt:
Identifikation: ///:1 Gf-Vs 070(2R/53)
Name/Typ/Status: 070(2R/53) /Muffe E&MMS Muffe-HK-48/VZK-24/40269306 / Ä

Legende: B = Bestand
L = Gelöscht in Planung (Auftrag aktiv)
N = Neu in Planung (Auftrag aktiv)
Ä = Geändert in Planung (Auftrag aktiv)
NN = Neu in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NL = Gelöscht in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NÄ = Geändert in Planung (Auftrag nicht aktiv)

Optionen
Anzeige Rohrzuordnungen = nicht aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	Ä	
ab	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12	N	
ab	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12	Ä	2R/53//071/28.0 m/12/1*12

Offene Fasern:

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
				Offen	B	7-12	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12
				Offen	N	7-12	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12

Seite 1

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
1 WSK B	1	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	1	Gespleißt	B	1	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12
2 MMK B	1-12				B		
3 EMK B	2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	2	Gespleißt	B	2	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12
4 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	3-4	Gespleißt	B	3-4	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12
5 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	5-6	Gespleißt	B	5-6	2R/53/2R/53/071/28.0 m/12/1*12
6 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	7-8	Gespleißt	N	1-2	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12
7 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	9-10	Gespleißt	N	3-4	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12
8 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	11-12	Gespleißt	N	5-6	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12
9 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	13-14	Abgelegt	B		
10 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	15-16	Abgelegt	B		
11 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	17-18	Abgelegt	B		
12 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	19-20	Abgelegt	B		
13 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	21-22	Abgelegt	B		
14 EMK B	1-2	2R/53//063/2184.0 m/24/2*12	23-24	Abgelegt	B		
15 EMK B	1-4				B		
16 EMK B	1-4				B		
17 EMK B	1-4				B		
18 EMK B	1-4				B		

Seite 2

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
1 MMK B	1-12				B		
2 MMK B	1-12				B		
3 EMK B	1-4				B		
4 EMK B	1-4				B		
5 EMK B	1-4				B		
6 EMK B	1-4				B		
7 EMK B	1-4				B		
8 EMK B	1-4				B		
9 EMK B	1-4				B		
10 EMK B	1-4				B		

Spleissprotokoll

Adresse: Eiserne Hand 0, 35644 Hohenahr Erda
Schaltpunkt: 2R6137
Identifikation: 49/006446/000047/000000: 2R6137 Gestell -
Name/Typ/Status: 1 /KVZ KVz-Gestell f. KVz 92 / N

Legende: **B** = Bestand
L = Gelöscht in Planung (Auftrag aktiv)
N = Neu in Planung (Auftrag aktiv)
Ä = Geändert in Planung (Auftrag aktiv)
NN = Neu in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NL = Gelöscht in Planung (Auftrag nicht aktiv)
NÄ = Geändert in Planung (Auftrag nicht aktiv)

Optionen
Anzeige Rohrzuordnungen = nicht aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12	N	

BsK: 49/006446/000047/000000: 2R6137 Gestell - BGR BGP 15 KA 15 [E&MMS-CN Gf-AB mini(waagerecht)] N

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
	1-12	2R/53/2R/53 Gf-AB Mini MXS/2702/15.0 m/12/1*12	1-12	Gepatched	N		1-12

BsK: 49/006446/000047/000000: 2R6137 Gestell - BGR BGP 25 KA 25 [E&MMS-CN Gf-AB mini(waagerecht)] N

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port
	1-12				N		

PLC ID

gepl.PLC-ID
3340578076
3340578077

AKZ-A	NKZ-A	VKZ-A	SP-A	Geb-A	Raum-A	Reih-A	Platz-A	VT-Typ-A	Seite-A	Fld-A	PRE-A	Pin-A	KL-A	VO-Bez-A	LfdNr-A	
49	6446	47	2R1635	0001	0000	0000	0001	KVZ		0015	0015	0001	2R/53	2R/53 Gf-AB Mini MXS	072	
49	6446	47	2R1635	0001	0000	0000	0001	KVZ		0015	0015	0002	2R/53	2R/53 Gf-AB Mini MXS	072	
AKZ-B	NKZ-B	VKZ-B	SP-B	Geb-B	Raum-B	Reih-B	Platz-B	VT-Typ-B	Seite-B	Fld-B	PRE-B	Pin-B	KL-B	VO-Bez-B	LfdNr-B	Fas-B
49	6444	0	2R	0001	0003	0004	0001	EMPatch		0002	0006	0001	2R/53	2R/53	010	13
49	6444	0	2R	0001	0003	0004	0001	EMPatch		0002	0006	0002	2R/53	2R/53	010	14

Doku

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v12_01_2020.xls		(GF-Kenner: L5.03C)
Unterlagen für die Bauakte:		X = erforderlich O = wenn vorhanden muss N = nicht erforderlich
Berichtigungsentwürfe für Planunterlagen (Rotberichtigungen):		X

Die Standard Rotberichtigung muss alle Angaben enthalten um die physikalische, logische und buchhalterische Dokumentation der Netze in den IV-Systemen einarbeiten zu können.

Die Änderungen sind wie in der 'Checkliste Rotberichtigung' Handbuch 10, DokNr. N2VA0199, Anlage 6 und wie in der AU14901 deutlich lesbar zu kennzeichnen.

Checkliste linientechnische Planung

Planer: Pascal Becker
Kontakt: +49 661 891031
Datum: 02.07.2026

SM-Nummer: 212276926
Auftragsbezeichnung C2_AB_REA; 5AX / 1; Hohenahr 47 - Wetzlar 83

Formular zurücksetzen: 

	Eingereicht	Zugestimmt	Nicht erforderlich	Bemerkung
Wegesicherungen				
- Kommune	☐	☐	☒	
- UNB	☐	☐	☒	
- StrBauamt	☐	☐	☒	
Standortsicherungen	☐	☐	☒	
Strom	☐	☐	☒	
	Erledigt	Nicht erforderlich	Bemerkung	
Bauakte mit folgendem Inhalt erstellt:				
- Baubeschreibung	☒	☐		
- Prüfliste Netzbeeinflussung	☒	☐		
- Lagepläne	☒	☐		
- Netzpläne	☒	☐		
- Spleißreporte	☒	☐		
- Einziehpläne	☐	☒		
- Interne Sicht MFG	☒	☐		
- Hvt Pläne	☐	☒		
- NVt Bestückungsplan	☐	☒		
- PON Liste	☐	☒		
- Messprotokoll	☐	☒		
- Fernspeiseunterlagen	☐	☒		
- Brandschottunterlagen	☐	☒		
- Checkliste Strom	☐	☒		
- Gefährdungsbeurteilung Kampfmittelbelastung	☒	☐		
- Koordinationscheckliste	☒	☐		

- Checkliste Rotberichtigung
 - Zustimmung Standort
 - Zustimmung WeSi
- Montage PDF erstellt
- Beauftragungsscheckliste Turnkey abgelegt
- Montagezeittool befüllt und abgelegt
- Montage Fremdleistungsvorgang angelegt (leer)
- Fremdleistung Tiefbau in PSL veranschlagt
- Material in PSL veranschlagt
- Technischer Platz angelegt
- Kleinstmaterialliste abgelegt
- Geschäftsfallmengen angepasst
- Planungsauftrag und alle benötigten VLZ erledigt

Erledigt	Nicht erforderlich	Bemerkung
☒	☐	
☐	☒	
☐	☒	
☒	☐	
☐	☒	
☒	☐	
☒	☐	
☐	☒	
☐	☒	
☒	☐	
☒	☐	

Koordinationscheckliste für Regelbaustellen der DT Technik GmbH

(zur Erfüllung der Auflagen der BaustellV §3 bzw. ArbSchG §8)

Projektierungsphase

1. Baumaßnahme nach Kriterien AU 91221 (Abschnitt 4.4 / Tabelle 2) anmeldepflichtig:

- | Ja gesonderte Bearbeitung durch SiGeKo der T NL mit Beauftragung des Ingenieurbüros
- Nein weitere Bearbeitung mit Punkt 2 ff.

2. Beteiligte Gewerke / Unternehmen

▪ Verkehrssicherung:	Unternehmen	▪ Tiefbau / unterirdische Linie:	Unternehmen
Mastbau / oberirdische Linie:	Unternehmen	▪ Erdbauarbeiten / Leerrohreinbau	Unternehmen
Aufstellen von Masten	Unternehmen	Straßen- und Wegebau	Unternehmen
Kabelmontage / -aufhängung	Unternehmen	▪ Kabelmontage / -einzug	Unternehmen

Kommt am Bauvorhaben nur ein Unternehmer zum Einsatz, so entfällt die Verpflichtung zur Koordination der Gewerke. Dies obliegt gemäß ArbSchG dem Unternehmer.

3. Informationspflicht des Auftraggebers gegenüber den Unternehmen

- | Ja ▪ Nein Kann eine Kontamination des Baugrundes durch Gefahrstoffe oder Kampfmittel ausgeschlossen werden (es liegen entsprechende behördliche Erklärungen oder Untersuchungsberichte vor)?
- | Ja ▪ Nein Ist die Lage und Dimensionierung von Leitungswegen für Strom, Gas, Wasser, Abwasser, Fernmeldung (ober- und unterirdisch) im Baufeld bekannt?

Wird eine vorstehende Fragestellung mit „Nein“ beantwortet, so müssen die Informationen vor Beginn der Arbeiten beschafft werden.

Ggf. sind hierzu weiterführende Untersuchungen zu veranlassen / durchzuführen. => verantwortlich: Auftraggeber oder Unternehmen

Alle Erkenntnisquellen zu vorstehenden Fragestellungen müssen allen Unternehmen bekannt gegeben werden - EINWEISUNG.

4. Koordination

- Ja | Nein Ist gemäß Arbeitsplan sichergestellt, dass o.g. Unternehmen zeitlich aufeinanderfolgend tätig werden (keine Gleichzeitigkeit) oder wird die entsprechende Anpassung des Ablaufs vorgenommen?
- | Ja | Nein Ist gemäß Arbeitsplan sichergestellt, dass o.g. Unternehmen örtlich getrennt tätig werden (Arbeitsplätze einschl. BE-Flächen der beteiligten Unternehmen haben keinen gegenseitigen Einfluss) oder wird die entsprechende Anpassung des Ablaufs vorgenommen?

Entscheidung Koordinationsbedarf (Punkt 4 ist vom BvT zu bearbeiten):

- 4a) Koordination nicht erforderlich - eine der beiden vorstehenden Fragestellungen mit „Ja“ beantwortet.
- | 4b) Koordination erforderlich - keine der beiden vorstehenden Fragen mit „Ja“ beantwortet, oder muss die Beantwortung beider Fragen während der Bauausführung auf „Nein“ gesetzt werden (Koordinierungspflicht, gegenseitige Gefährdung).

Zur Koordination kann der folgende Abschnitt 5 verwendet werden.

Koordinationscheckliste für Regelbaustellen der DT Technik GmbH

(zur Erfüllung der Auflagen der BaustellV §3 bzw. ArbSchG §8)

Ausführungsphase: Ergebnis der Entscheidung aus Punkt 4b

5. Mögliche gegenseitige Gefährdungen und Schutzmaßnahmen bei Regelbaustellen

Relevant?	Gefährdung	Bereich	Mindestschutzmaßnahmen	Quelle + ggf. ergänzende Maßnahmen	Verantwortlich
☐ Ja	Nein	Fehlende oder unvollständige Verkehrssicherung können inf. unbeabsichtigten Zutritts zu Gefahrenbereichen zu körperlichen Schäden bis hin zum Tod führen	- o Baustelleneinrichtung - o Lagerflächen - o Arbeitsbereiche - o Bewegungsbereiche von Großgeräten / Hubsteigern / Kabelzuggeräten etc.	✓ Lager, Gruben/Gräben, hochgelegene Montagearbeitsbereiche, Bewegungsbereiche von Maschinen und Großgeräten absperren (Baken, Rot-Weiß-Ketten) oder umzäunen ✓ Beschilderung gefährlicher Bereiche gemäß ASR 1.3 ✓ Stellung von Sicherungsposten ✓ Im Bereich von Straßen Absperreinrichtungen entspr. ASR 5.2	Bausteine A008 ; ASR 1.3 ; ASR 5.2 (Entwurf)
☐ Ja	Nein	Unsichere Verkehrswege können zu Stolpern, Stürzen, Abstürzen, Angefahren werden führen	- o Baustelleneinrichtung - o Lagerflächen - o Arbeitsbereiche	✓ Trennen von Verkehrswegen für Personen und Fahrzeuge ✓ Mindestbreite von 50cm für Personenverkehr ✓ Anlegeleitern müssen 1m über Ausstiegsstelle herausragen ✓ Ggf. Anfahrtschutz vorsehen (Massivelemente, Zäune in ausreichendem Abstand zum Arbeits- oder Bewegungsbereich) ✓ Geländer an Treppen/Rampen/freien Bauteilkanten	Bausteine A008 ; A024 ; A026 ; A067 ; B100 ; ASR 1.8 ; ASR 2.1
☐ Ja	Nein	Fehlende Flucht-/Rettungswege, Notausgänge können im Gefahrenfall zu körperlichen Schäden bis hin zum Tod führen	- o Baustelleneinrichtung - o Lagerflächen - o Arbeitsbereiche	✓ Flucht- und Rettungswege so anlegen, dass schnelles Verlassen der Baustelle möglich ist ✓ Flucht- und Rettungswege müssen von Flüchtenden und Rettungskräften bei jeder Witterung sicher benutzbar sein (Achtung bei Wegen zu hoch-/tiefgelegenen Arbeitsplätzen) ✓ Flucht- und Rettungswege ggf. beschildern ✓ Sammelplätze definieren und markieren	ASR 2.3 , ASR 2.1
☐ Ja	Nein	Ausfall der Stromversorgung können in dunklen Tageszeiten inf. Ausfall der Beleuchtung zu Stolpern, Stürzen, Abstürzen führen	- o Baustelleneinrichtung - o Lagerflächen - o Arbeitsbereiche	✓ Verkehrswege müssen bei Stromausfall mit mind. 1Lux, bei Stolpergefahr auch mehr, beleuchtet sein ✓ batteriegepufferte Leuchten in die Allgemeinbeleuchtung integrieren oder ✓ Notstromaggregat vorhalten oder ✓ jeden Mitarbeiter mit Handlampe ausstatten (Auflade oder Akkutauch muss geregelt und möglich sein)	Bausteine A024 ASR 3.4/3
☐ Ja	Nein	Staubemissionen können im Umfeld der Baumaßnahme zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen der Atemwege sowie zu Behinderung der Sicht führen	- o Arbeitsbereiche - o Betriebsanlagen Dritter im Umfeld	✓ Maßnahmen zur Staubbeseitigung auf Verkehrswegen oder im Zuge von Abbrüchen ergreifen (Befeuchtung mit Wasser) ✓ Stark verstaubte befestigte Straßen regelmäßig reinigen (gerade im Sommer) ✓ Stäube an Maschinen absaugen oder in Staubschutznetzen „fangen“ ✓ PSA: Atemschutz (nur wenn techn./organ. Maßnahmen nicht möglich)	Leitfaden Staub, Abs. 4
☐ Ja	☐ Nein	Lärmemissionen können im Umfeld der Baumaßnahme zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen des Gehörs führen	- o Arbeitsbereiche - o Betriebsanlagen Dritter im Umfeld	✓ Einsatz von Maschinen / Geräten mit geringer Lärmbelastung (< 80 dbA - Betriebsanleitung) ✓ Lärmarmes Arbeitsverfahren auswählen (ggf. SiFa hinzuziehen) ✓ Ab 80 dbA – orientierende Messungen – Gehörschutz verwenden, betrifft z.B. Flexarbeiten Metall und Stein, Stemmarbeiten, Kreis- und Kettensägearbeiten) ✓ Lärmbereiche kennzeichnen, insbesondere wenn Dritte betroffen sind	Bausteine A030
☐ Ja	☐ Nein	Unsachgemäße(r) Lagerung/Umgang von/mit Gefahrstoffen kann zum unkontrollierten Freiwerden führen. In der Folge können Brand, Explosion oder gesundheitliche/Umwelt-Schäden auftreten.	- o Lagerflächen - o Arbeitsbereiche - o Betriebsanlagen Dritter im Umfeld	✓ Lastfreie Streifen an Gruben- und Grabenkanten > 60cm ✓ Gegen unbefugtem Kontakt sichern (Absperrung) ✓ Ggf. für ausreichende Belüftung sorgen (flüchtige Stoffe) ✓ Rauchverbot bei Lagerung und Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten / Gasen; Brandbekämpfungseinrichtungen vorhalten ✓ Hinweise der Sicherheitsdatenblätter beachten	Bausteine A041 ; A042 ; A061 ; A062 ; A063 ; A064 ; A065 ; A068 ;

Koordinationscheckliste für Regelbaustellen der DT Technik GmbH

(zur Erfüllung der Auflagen der BaustellV §3 bzw. ArbSchG §8)

Relevant?		Gefährdung	Bereich	Mindestschutzmaßnahmen	Quelle + ggf. ergänzende Maßnahmen	Verantwortlich
☐	Ja	☐ Nein	Herabfallende Gegenstände von hochgelegenen Arbeitsplätzen (auch in Gräben/Baugruben) können zu körperlichen Schäden bis hin zum Tod führen	o Arbeitsbereiche	✓ 3-teiliger Seitenschutz ✓ Absperrung von Gefahrenbereichen – Verspringen von Material auf hartem Boden berücksichtigen ✓ Physische Trennung durch bauliche Maßnahmen (Schutzdach, Materialfangnetz, o.ä.)	Bausteine B100 ; ASR 2.1
☐	Ja	☐ Nein	Für den Großgeräteinsatz unzureichende Tragfähigkeit des Bodens kann zum Umstürzen des Gerätes führen	o Arbeitsbereiche	✓ Erforderliche Bodenpressungen zum sicheren Betrieb des Gerätes aus Betriebsanleitung ermitteln ✓ Prüfen der Tragfähigkeit ✓ Einhaltung der Mindestabstände zu Gruben/Gräben (1 bis 12to bzw. 2m ab 12 to)	Bausteine B181 ; B182 ; B212 ; B215 ; B217
☐	Ja	☐ Nein	Zu enge Arbeitsräume (in Gruben, Gräben, an Straßen) können zu körperlichen Schäden bis hin zum Tod führen	o Arbeitsbereiche	✓ Mindestbreite des Arbeitsraums (ohne Leerrohr oder Kabel) = 0,40m bei Herstellung oder Absperrung berücksichtigen	DGUV-I201-052 Anh. 1
☐	Ja	☐ Nein	Beim Einsatz von Laserstrahlung können ungeschützte Personen geschädigt werden.	o Arbeitsbereiche	✓ Laser niemals auf Personen richten -> für Sichtschutz sorgen ✓ Berücksichtigen, z.B. bei Vermessungsarbeiten, dass Strahlungsquelle bei Lasern der Klassen 1M und 2M nicht durch optische Instrumente betrachtet werden ✓ Ausschließlich Mitarbeiter einsetzen, die in Umgang und Gefahrenabwehr auf Basis der Betriebsanleitung unterwiesen sind ✓ Zulässige Bediener namentlich bestimmen ✓ Einsatzbereich mit Warnschild und Absperrung kennzeichnen ✓ Richthorizont von Rotations- oder Linienlasern nicht in Augenhöhe einrichten	TROS: Laserstrahlung T3
☐	Ja	☐ Nein	Sonstige Gefährdung: _____	o _____	_____	

Vg. Beurteilung von möglichen gegenseitigen Gefährdungen (Abschnitt 5) wurde im Rahmen des KickOff von den Unterzeichnern gemeinsam beurteilt. Resultierende Schutzmaßnahmen wurden gemeinsam festgelegt und an den entsprechenden Verantwortlichen adressiert und weitergegeben. **Sämtliche Maßnahmen sind von diesem Verantwortlichen, vor Ausführung der diese Gefahr erzeugenden Arbeit umzusetzen, bzw. zu organisieren (notwendige Equipments sind vor Ort vorzuhalten und Mitarbeiter in begleitende Schutzmaßnahmen einzuweisen).**

Unterschrift AG (DT Technik GmbH)

Unterschrift AN (ggf. mehrere AN)

"Prüfliste" zur Erkennung von Netzbeeinflussung



Die Prüfliste dient u. a. der Nachweisführung, dass das Thema Beeinflussung im Arbeitsablauf einer Projektierung beachtet wurde. Die Prüfliste soll bei der Projektierung eines Vorhabens/Maßnahme auf mögliche elektromagnetische Beeinflussungen oder Gefahren hinweisen, die Projektierung von Schutzmaßnahmen und Bearbeitung von Anfragen Dritter unterstützen.

Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit bei der Aufzählung der Beeinflussungssituationen.

- **Die Prüfliste ist bei jedem Vorhaben/ jeder Maßnahme und bei Anfragen Dritter zu beachten und ist Bestandteil der Bauakte.**
- Die Regelungen zur Projektierung der Schutzmaßnahmen sind in den einzelnen Teilen des Handbuchs 8 beschrieben.
- Soll nach der Prüfliste die konkrete Schutzmaßnahme vom Sondeream Netzbeeinflussung/EMV (S Nbf/EMV) mit bearbeitet werden, so ist eine Beauftragung über WFM-T erforderlich (Teilauftragsfall: Auf Netzbeeinflussung prüfen). Ansprechpartner finden Sie unter folgendem Link: (Dokument-Nr: AU 13835)
- <http://mydms.telekom.de/mydms/Start.do?spx=LTDAT258436047994402954905195>

PTI Projektierungsangaben

Ortsnetz : _____ **ONKz :** _____ **AsB :** _____

Bezeichnung : _____

SM-Auftragsnr. : _____

Bearbeiter /
Telefon : _____

Pkt.	Angaben zum Bauvorhaben	Zutreffend	Projek-tierung von	Vorgaben s. HB 8, Teil ...
Unterirdischer/Oberirdischer Linienbau (Cu-Kabel, metallhaltige GfK, Outdoorgehäuse, KR- und KK- Anlagen)				
1	Blitzgefährdung			
1.1	Anbindung exponierter Bauwerke (z.B. FMT, Mobilfunkturn, Windkraftanlage, Hochhaus) exponiert: Höhe >= 30m über Geländeprofil	☐	S Nbf/EMV	3
1.2	Annäherung (< 15m) an ein exponiertes Bauwerk (z.B. Mobilfunkturn, Windkraftanlage, Hochhaus) oder alleinstehenden Bäumen oder entlang eines Waldrandes (Potentialtrichter außerhalb von Ballungszentren)	☐	PTI	3
1.3	Blitzgefährdung aufgrund örtlicher Erfahrung z.B. häufige Blitzschäden	☐	PTI	3
1.4	Oberirdische Führung länger 500m oder < 500m auf oder zu Bergen.	☐	PTI	3
1.5	Versorgung von Antennen-Anlagen (RBS) auf Gebäuden	☐	PTI	13
1.6	Kupferkabel > 200 Doppeladern oder Glasfaserkabel mit jeweils Längen > 1000 m außerhalb bebauter Gebiete (Bodenwiderstand beachten!) Spezifische Bodenwiderstände sind von CM Nbf/EMV zu bestimmen.	☐	S Nbf/EMV	3a
1.7	Versorgung von Outdoorgehäuse (MFG) über Richtfunkantenne	☐	S Nbf/EMV	3a
1.8	Versorgung von Systemtechnik mit Daten über Antennen / Sensoren die außerhalb des Gebäudes angebracht sind (z.B. GPS-Antennen, Funkuhr usw.)	☐	S Nbf/EMV	3a, 13

"Prüfliste" zur Erkennung von Netzbeeinflussung



Pkt.	Angaben zum Bauvorhaben	Zutreffend	Projek- tierung von	Vorgaben s. HB 8, Teil ...
2	Beeinflussung durch Energieanlagen			
2.1	Kreuzung / Näherung / Parallellauf an Energieanlage > 1KV bis < 110kV (Freileitung/ Starkstromkabel)	☐	PTI	2, 4
2.2	Kreuzung / Näherung / Parallellauf an Energieanlage ≥ 110 kV (Freileitung/ erdverlegter Starkstromkabel, Hochspannungs-GleichstromÜbertragungsanlagen (HGÜ-Anlagen)). Dabei Berücksichtigung der gesamten Leitungsführung vom HVt – APL – TAE. Gefahrenabschätzung gem. Diagramm aus HB 8, Teil 2	☐	S Nbf/EMV	2, 4, 11
2.3	Mitbenutzung von Stützpunkten einer Starkstrom-Freileitung < 1 kV	☐	PTI	2
2.4	Näherung zu Energieanlagen und deren Erdungsanlagen (Trafostationen < 20m, Freileitungsmaste < 20 m)	☐	PTI	2
2.5	Einführung/ Anbindung in Kraftwerke/Umspannwerke/Trafostationen und Näherungen.	☐	S Nbf/EMV	2
2.6	Abstand im Gebäude zu Energieleitungen beachten	☐	PTI	2
3	Beeinflussung durch elektrifizierte Bahnstrecke			
3.1	Näherung / Parallellauf zur elektrifizierten Bahnstrecke Dabei Berücksichtigung der gesamten Leitungsführung vom HVt – APL-TAE. Gefahrenabschätzung gem. Diagramm aus HB 8, Teil 4	☐	S Nbf/EMV	2, 4, 11
3.2	Kreuzen einer Bahnstrecke	☐	PTI	2
3.3	Einführung/Anbindung von Umspannwerken der Bahn/ Bahngebäuden	☐	S Nbf/EMV	2
3.4	Benutzung von Carrier-Festverbindung	☐	S Nbf/EMV	2
4	Beeinflussung durch Sendeanlagen (MW- und LW Sender)			
4.1	Näherung (< 2 km) zur Sendeanlage	☐	S Nbf/EMV	5
4.2	Anbindung von Sendeanlagen	☐	S Nbf/EMV	5
5	Gefährdung durch Korrosion			
5.1	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr - oder Erdungsanlagen der Telekom zu Gleichstrombahnen u. deren Erdungsanlagen < 20 m	☐	S Nbf/EMV	9
5.2	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr -oder Erdungsanlagen der Telekom zu Korrosionsschutzanlagen (Anodenfelder) < 100 m	☐	S Nbf/EMV	9
5.3	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr -oder Erdungsanlagen der Telekom zu kathodisch geschützten Trassen (z. B. Ölpipeline) < 20 m	☐	S Nbf/EMV	9
6	Sonstige Probleme der Beeinflussung			
6.1	Mitbenutzung von KK-Anlagen der Deutschen Telekom durch Dritte (nur bei Nieder- und Mittelspannungskabel)	☐	S Nbf/EMV	2
6.2	Galvanische Zusammenschaltungen von privaten Netzen mit dem Telekom-Netz (nicht Inhouse) begutachten.	☐	S Nbf/EMV	2, 4, 11

Sonstige Beeinflussung/Gefährdung, weitere Hinweise und Erläuterungen:

Ergebnis der Überprüfung:			
☐	Es ist <u>keine</u> Beeinflussung zu erwarten.	☐	Schutzmaßnahmen sind aufgrund zu erwartender Beeinflussung vorzusehen . Die entsprechenden Planungsunterlagen sind in Papierform zu Archivieren.

Checkliste zum Standard Rotberichtigung/ zur Einmess-Skizze

Wählen Sie über die Buttons die passende Checkliste aus.

Bitte benutzen Sie den kostenlosen Adobe Acrobat Reader!

☐ NUR Push-Ausbau Längstrasse Vzk

☐ Alle anderen Maßnahmen
(Z.B. Kupfer, Push-Hk, NBG, Störungen)

☐ NUR Push-Ausbau Hausanschlüsse

RESET

1	SM-A	Die Nummer des SM-Auftrages ist hier einzutragen: Der SM-Auftrag ist auf jedem Blatt der Rotberichtigung eingetragen.	
2	Ersteller	Nachname , Vorname des Erstellers Rückrufnummer/ Telefon-Nr. /Mobil: Name der ausführenden Firma Datum der Erstellung	
3	Grundlage der Rotberichtigung	Rotberichtigung in den Planungsunterlagen Rotberichtigung auf aktuellem Bestandsplan Einmess-Skizze vorhanden	
4	MBfD		
5	Lagedaten	Wie wurde eingemessen ? Realkoordinatengenaue Ermittlung mit GNSS/Tachymeter Die Bemaßung der Hausanschlüsse und Anlagen ist vollständig gem. ZTV-23. Der Verlauf aller Hausanschlüsse zum SM-Auftrag ist vollständig. Wurde von der Regelverlegetiefe 0,6 m ± 0,1m abgewichen? An den betreffenden Stellen sind die Tiefe bzw. die Überdeckung angegeben. Die Verlegeart ist je Trassenabschnitt angegeben. Liegt mehr als ein Kabel oder Rohr in einer Trasse oder werden neue Rohre/Kabel zu bereits vorhandenen Anlagen verlegt, sind Querschnittsbilder vorhanden. Wurden APL erstellt sind die Schaltpunktbezeichnungen angegeben	
6	Netzdaten	Rohrtyp und Material-Nr. für neue/ausgewechselte Rohre/SNRV sind angegeben. Die realen Längen und Durchmesser aller neuen Rohre/SNRV sind vorhanden. Die Rohrbelegung ist überall angegeben, Rohrbelegungspläne liegen vor. Die Rohrverbindungen und die Farbübergänge der SNR sind dokumentiert. Kabeltyp und Material-Nr. für neue/ausgewechselte Kabelstücke sind angegeben. Die realen Längen aller neuen Kabel - auch Teil- und Zwischenlängen - sind vorhanden.	
7	Protokolle	 Gf-NVt- Bestückungsplan inkl. Bodenplatte wurde angepasst Einblasprotokolle vorhanden Einziehprotokolle vorhanden DWG/DXF Datei, Koordinatenliste mit Angabe des Koordinatensystems und PDF Datei geliefert	
8	Abschluss	Alle OneBoxen wurden im GBGS inventarisiert Materialaufstellung vorhanden, PSL angepasst Die Rotberichtigung ist vollständig und alle Einträge sind lesbar . Änderungen gegenüber der Planung wurden farblich kenntlich gemacht. Änderungen = rot Die Abgabefrist wurde eingehalten?	

Bitte alle Felder ausfüllen / überprüfen und wenn zutreffend abhaken!

ZTV TK-Netz 23 Anlage 3, Checkliste-Rotberichtigung; Stand: 04.10.2024

Die Checkliste für die Digitale Trassenaufnahme finden Sie in der ZTV 16

Rest

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v12_01_2020.xls (GF-Kenner: L5.03C)	
Unterlagen für die Bauakte:	X = erforderlich O = wenn vorhanden muss N = nicht erforderlich
Bautagebuch (z.B. Stundenlohnnachweis, etc.):	O
sonstiger Schriftverkehr (z.B. Terminverzögerung, Finanzmittelanpassung, LERF, VAO etc.):	O
Auftrag zur Herstellung eines Telekommunikationsnetzes an die Telekom Deutschland GmbH:	N
Antrags-/ Auftragsleistungen LAN/LAU:	O
Schadensbearbeitung Regress:	N

Linienrecherche: (Günter Philipp, 0641/963-7034)

Kundenseite Ende A:

Telefonica 435990478

Eiserne Hand 0

35644 Hohenahr - Erda

RW: 3467910

HW: 5617260

VPSZ-VSt: 49/6444/0

VPSZ-Kunde: 49/6446/47

Kabellänge VSt - Kunde: 8.550m

Zur linientechnischen Realisierung sind folgende Maßnahmen erforderlich:

Am Funkstandort erfolgt die Übergabe im neu zu errichtenden Gehäuse 92A laut Vorgabe Projekt MXS.

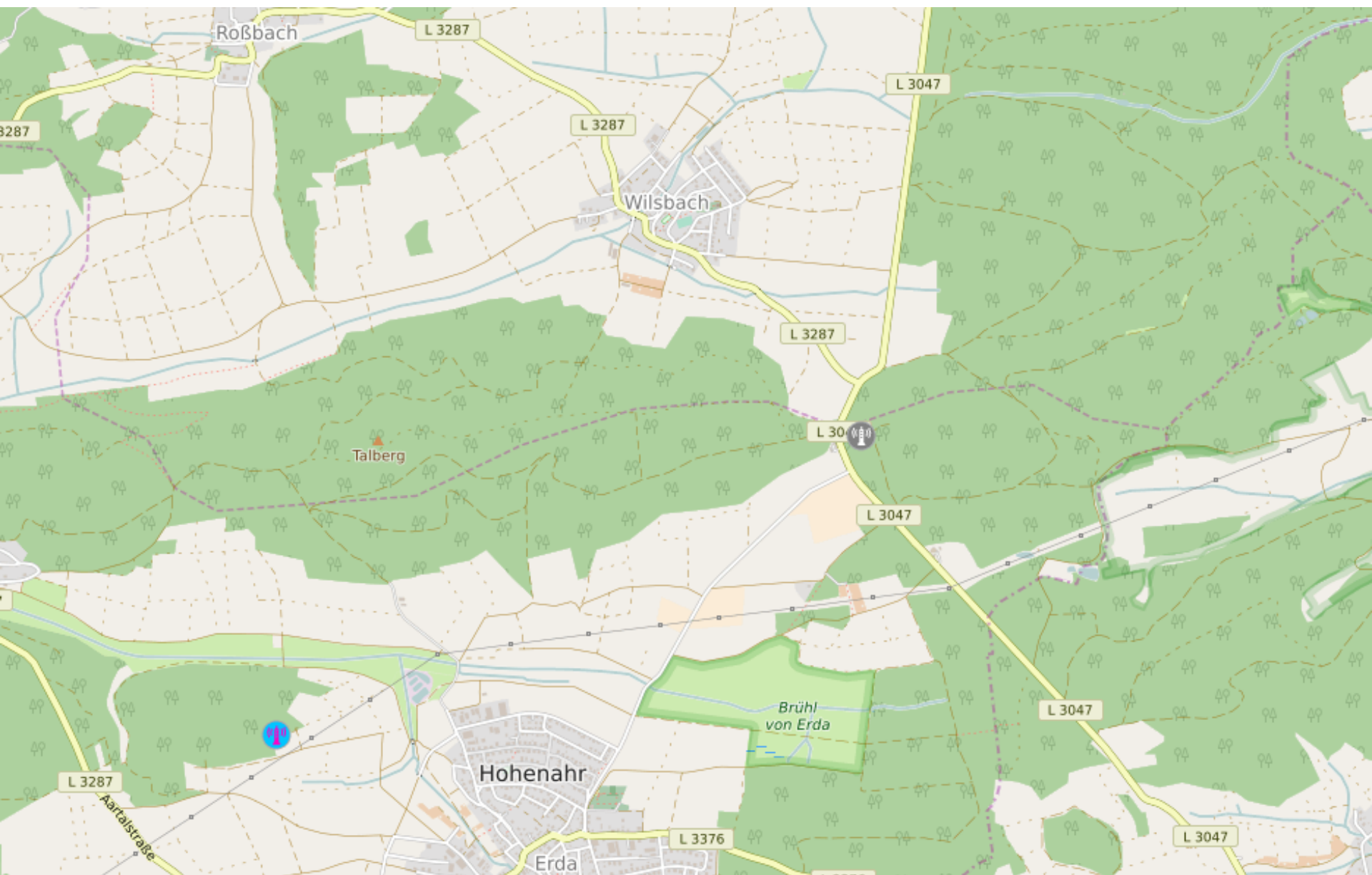
Das Kabel des Gf-AB mini SC/APC 9° mit 25m Kabel DT MNr. 47252142 ist mit Tiefbau bis zur der VS 70 (2R/53) zu verlegen.

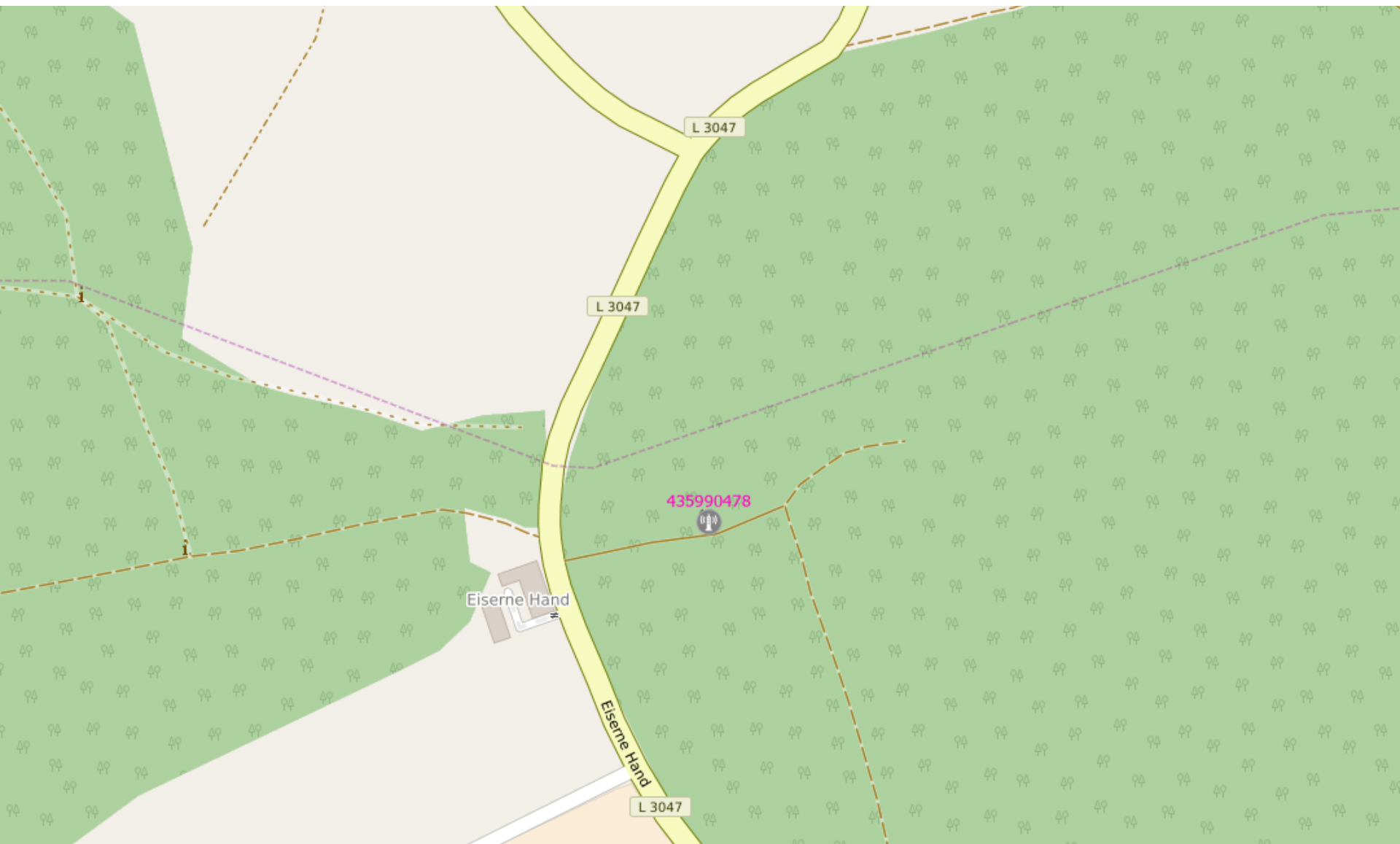
In der VS 70 werden die ankommenden Fasern 7-12 auf 1-6 zum Übergabe-KVZ92A geschweißt.

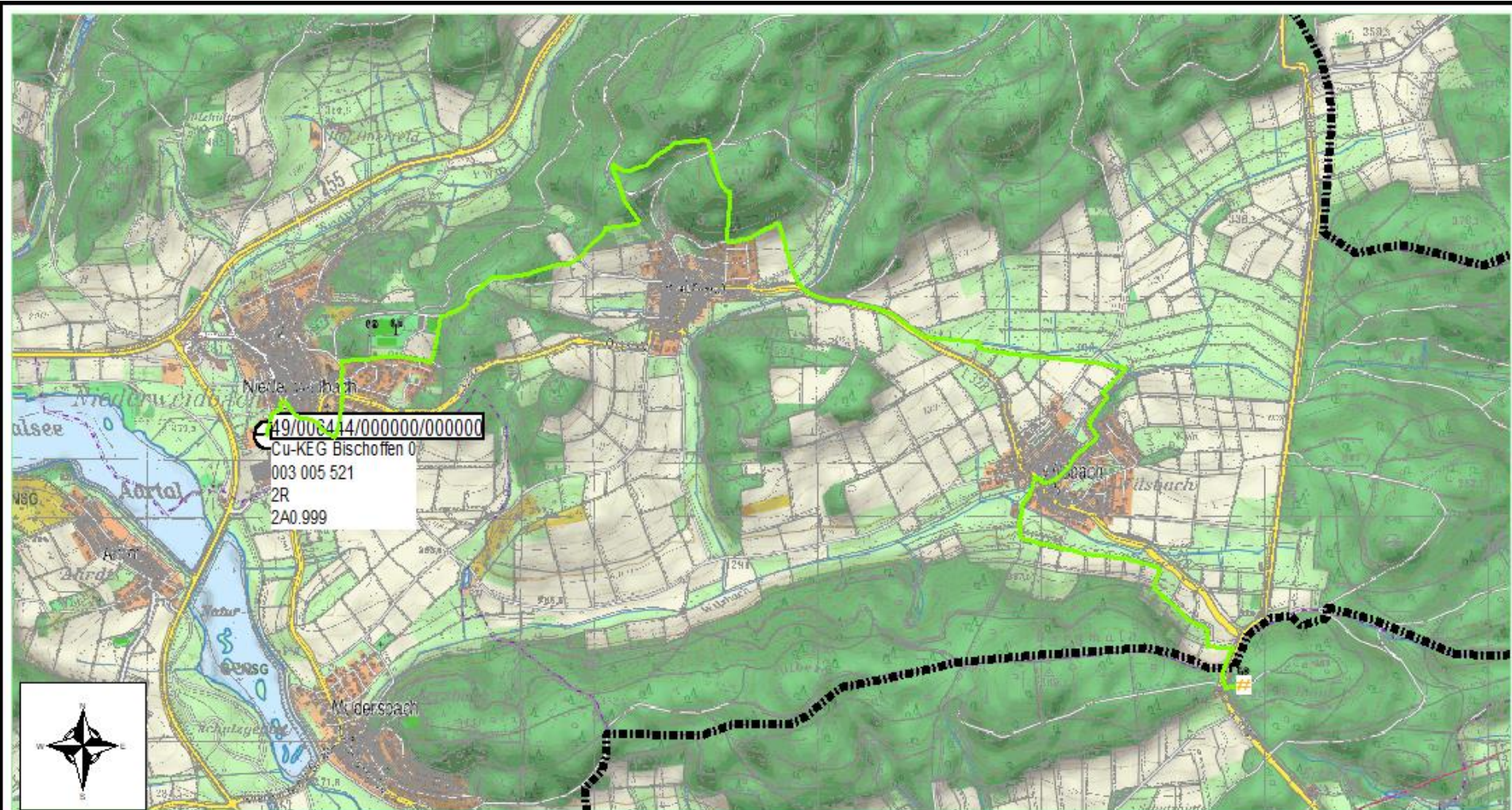
Fasern in der VS 60 (2R/53) die ankommenden Fasern 13-24 auf 7-18 zur VS 70 durchverbinden.

Standortkategorie: NEAR-BY

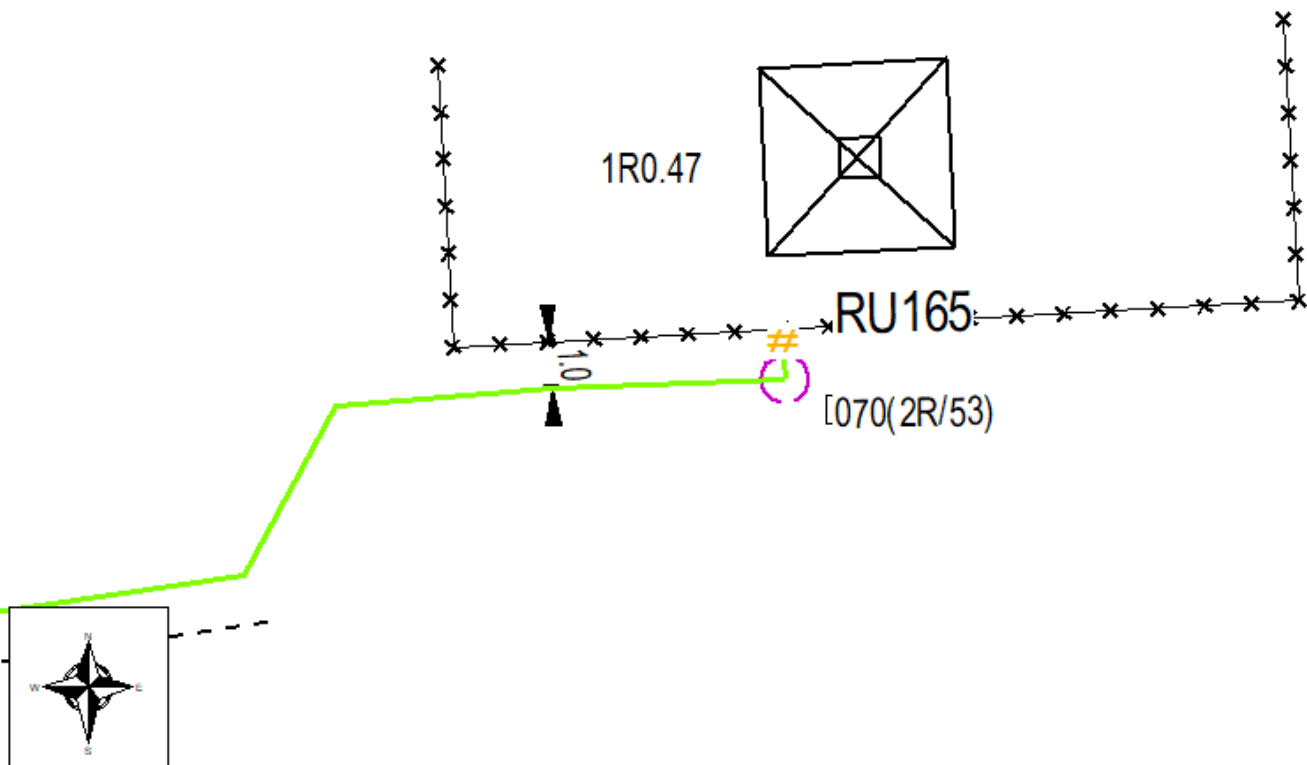
VRD: Laut Vorgabe aus Projekt MXS = 115AT







	ATVh-Bez.:	Kein aktiver Auftrag			
	ATVh-Nr.:	Kein aktiver Auftrag	AsB	1, 2	
	TI NL	Südwest	VsB		Sicht Lageplan
	PTI	Fulda	Name	Günter Philipp/PTI 24#29.0	Maßstab 1:25000
Bemerkung:	ONB	Hohenahr, Gladenbach, Bischoffen	Datum	03.11.2025	Blatt 1



.....T.....

AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag					
AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag		AsB	1		
TI NL	Südwest	VsB		Sicht	Lageplan
PTI	Fulda	Name	Günter Philipp/PTI 24#29.0	Maßstab	1:150
ONB	Hohenahr	Datum	03.11.2025	Blatt	1

Bemerkung:



Ausgabemodus

☒ Parallel ☐ Sequentiell

Markierung

☐ Geplante Verbindungen/Änderungen

Startknoten : KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 071 [28.0 m 1*12] FAS: 1 in RU 165: Systemkoord.: 8,54489, 50,68998 (WGS84) 6446/1

Physikalische Faserführung

BG: Auf dem Hofacker 11, 35649 Bischoffen Niederweidbach KLS-ID: 24743640 6444/2

[49/006444/000000] 2R E&MMS HvT Patchgestell 1/3/4/1

F1: BGT: GPS2-2 [EMPatch E&MMS Patch-BG(BGT)/40205773] MOD: 5 [KAS-12P] STE: 7 - KL: 2R/53 Vorortb.: 2R/53 KSt: 1007 [8.0 m 1] FAS: 1 Lges: 0.00 m

[49/006444/000000] 2R E&MMS HvT Spießgestell 1/3/4/501

F1: BGT: GSS2-2 [EMSpleiß BGT] KAS: 16 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: 2R/53 KSt: 1007 [8.0 m 1] FAS: 1 Lges: 8.00 m

F1: BGT: GSS2-2 [EMSpleiß BGT] KAS: 16 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 001 [75.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 8.00 m

M10(2R/53) EMMuffe E&MMS Muffe-HK-96/VZK-48/40205811 Zusatz: UM

F1: SEI: 1 KAS: 6 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 001 [75.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 83.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 6 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: 2R/53 KSt: 010 [710.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 83.00 m

RU 29: Systemkoord.: 8,48761, 50,70136 (WGS84) 6444/2

M20(2R/53) Muffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: 2R/53 KSt: 010 [710.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 793.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 020 [541.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 793.00 m

RU 85: Systemkoord.: 8,49258, 50,70281 (WGS84) 6444/2

M30(2R/53) EMMuffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 020 [541.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 1334.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 030 [1621.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 1334.00 m

RU 113: Systemkoord.: 8,50463, 50,71073 (WGS84) 6444/2

M40(2R/53) EMMuffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 030 [1621.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 2955.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 040 [3349.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 2955.00 m

RU 80: Systemkoord.: 8,53550, 50,69989 (WGS84) 6444/2

60(2R/53) EMMuffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 040 [3349.0 m 6*12] FAS: 7 Lges: 6304.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 9 [EMK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 063 [2184.0 m 2*12] FAS: 1 Lges: 6304.00 m

RU 165: Systemkoord.: 8,54489, 50,68998 (WGS84) 6446/1

070(2R/53) Muffe E&MMS Muffe-HK-48/VZK-24/40269306

F1: SEI: 1 KAS: 1 [WSK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 063 [2184.0 m 2*12] FAS: 1 Lges: 8488.00 m

F1: SEI: 1 KAS: 1 [WSK] FA: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 071 [28.0 m 1*12] FAS: 1 Lges: 8488.00 m

VP: Eiseme Hand 0, 35644 Hohenahr Erda KLS-ID: 5947169 6446/1

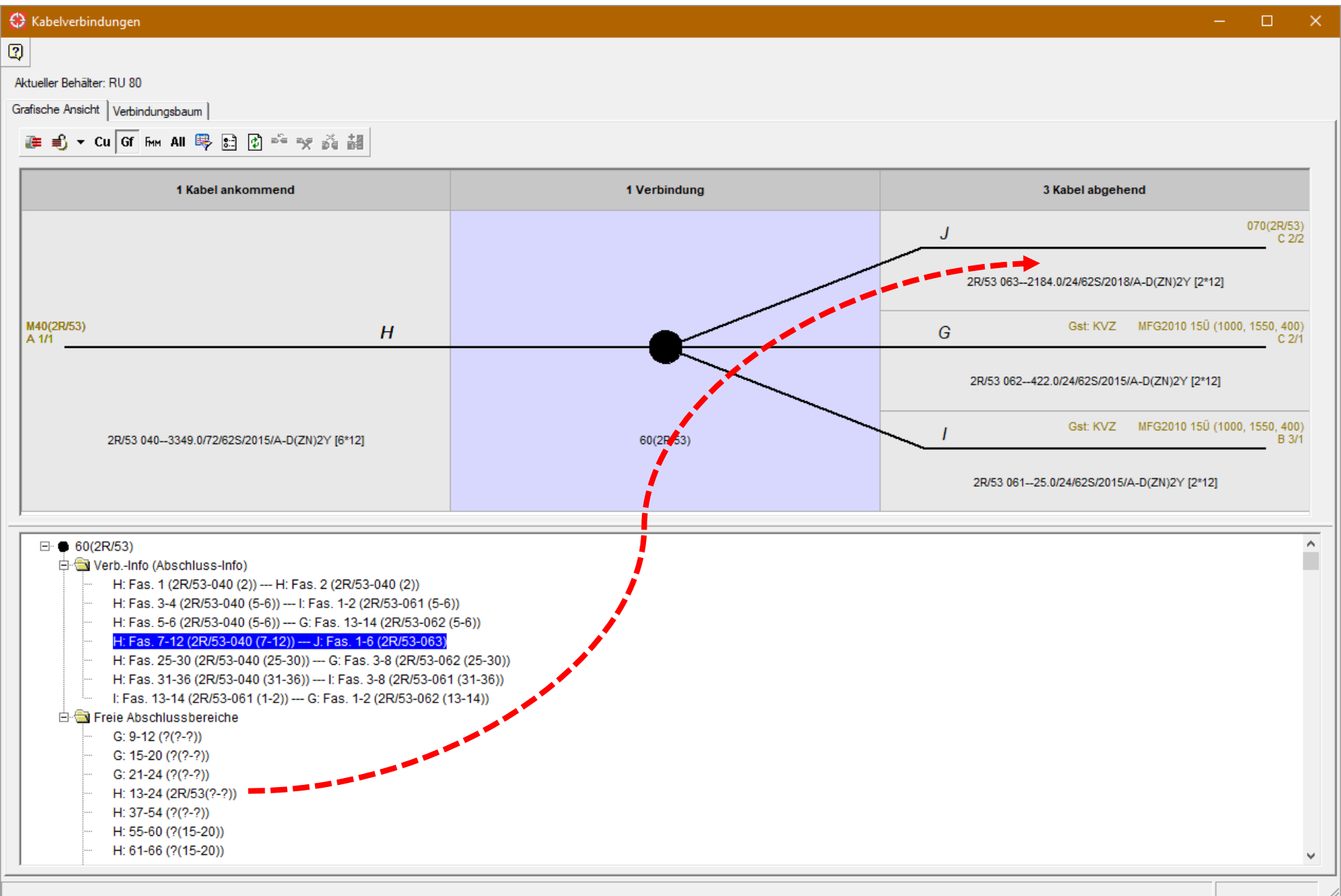
[49/006446/000047] 1R0.47 SGS Kundenrack 800x800mm 47HE 1/47/1/1

F1: BGT: 1 [Spießbox 12xSC(APC 9°) DX SM (BGT)/E077714/11] MOD: 0 [Spießbox 12xSC(APC 9°) DX SM/E077714/11] STE: 1 - KL: 2R/53 Vorortb.: -- KSt: 071 [28.0 m 1*12] FAS: 1 Lges: 8516.00 m

Ende der Analyse

LC Id	LC Typ	Netzart	G...	Produkt	VPSZ-A	Sp-Nam...	VT-Typ A	KLS-Adresse A	Sp-Ty...	Fas ...	KSt...	Kabellini...	K...	Fa...	Sp-Ty...	KLS-Adresse B
10928809	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	001	010	2R/53	010	002	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928810	Indivi...	Indivi...	Ja	9Z916 49/6444/0 49/6444/33	49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	001	021	2R/53	010	003	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928811	Indivi...	Indivi...	Ja	9Z916 49/6444/0 49/6444/33	49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	002	021	2R/53	010	004	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928812	Indivi...	Indivi...	Ja	9Z929 49/6444/0 49/6444/21	49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	013	062	2R/53	010	005	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928813	Indivi...	Indivi...	Ja	9Z929 49/6444/0 49/6444/21	49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	014	062	2R/53	010	006	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849745	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	001	071	2R/53	010	007	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849746	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	002	071	2R/53	010	008	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849747	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/641/0 49/6446/47	49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	003	071	2R/53	010	009	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849748	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/641/0 49/6446/47	49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	004	071	2R/53	010	010	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849749	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6446/47	49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	005	071	2R/53	010	011	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
14849750	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6446/47	49/6446/47	1R0.47	SGS ...	5947169:Eiseme Hand 0 35644 ...	Gf-AP	006	071	2R/53	010	012	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
16200949	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200942	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200985	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200962	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200928	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200897	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200950	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200945	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200909	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200988	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200910	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
16200924	MP-LC	Indivi...	---	keine	49/6444/0	2R	EMPatch...	24743640:Auf dem Hofacker 11 ...	Gf-VSt	---	---	---	---	---	---	---
10928814	Indivi...	Indivi...	Ja	4C1 20 49/6444/21 49/6441/0	49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	003	062	2R/53	010	025	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928815	Indivi...	Indivi...	Ja	4C1 20 49/6444/21 49/6441/0	49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	004	062	2R/53	010	026	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928816	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	005	062	2R/53	010	027	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928817	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	006	062	2R/53	010	028	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928818	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	007	062	2R/53	010	029	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928819	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/21	2R7	KVZ ...	7197750:Gießener Str. 6 35649 ...	Gf-ZVt	008	062	2R/53	010	030	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928820	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	003	061	2R/53	010	031	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928821	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	004	061	2R/53	010	032	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928822	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	005	061	2R/53	010	033	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928823	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	006	061	2R/53	010	034	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928824	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	007	061	2R/53	010	035	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928825	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/29	2R18	KVZ ...	7197516:In der Grube 4 35649 ...	Gf-ZVt	008	061	2R/53	010	036	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012434	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6446/47	49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	001	053	2R/53	010	037	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012435	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6446/47	49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	002	053	2R/53	010	038	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012436	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6440/2	49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	003	053	2R/53	010	039	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012437	Indivi...	Indivi...	Ja	7TE1 49/6444/3 49/6440/2	49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	004	053	2R/53	010	040	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012438	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	005	053	2R/53	010	041	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012439	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	006	053	2R/53	010	042	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11

LC Id	LC Typ	Netzart	G...	Produkt	VPSZ-A	Sp-Nam...	VT-Typ A	KLS-Adresse A	Sp-Ty...	Fas ...	KSt...	Kabellini...	K...	Fa...	Sp-Ty...	KLS-Adresse B
20012440	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	007	053	2R/53	010	043	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012441	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	008	053	2R/53	010	044	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012442	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	009	053	2R/53	010	045	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012443	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	010	053	2R/53	010	046	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012444	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	011	053	2R/53	010	047	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
20012445	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/3	2R53.3	SGS ...	28586869:Notrufsäule 0 35649 ...	Gf-AP	012	053	2R/53	010	048	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928826	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	003	051	2R/53	010	049	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928827	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	004	051	2R/53	010	050	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928828	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	005	051	2R/53	010	051	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928829	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	006	051	2R/53	010	052	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928830	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	007	051	2R/53	010	053	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928831	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/32	2R509	KVZ ...	7197184:Marburger Str. 1 35649...	Gf-ZVt	008	051	2R/53	010	054	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928832	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	003	041	2R/53	010	055	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928833	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	004	041	2R/53	010	056	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928834	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	005	041	2R/53	010	057	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928835	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	006	041	2R/53	010	058	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928836	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	007	041	2R/53	010	059	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928837	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/22	2R8	KVZ ...	7197883:Felsenstr. 1 35649 Bisc...	Gf-ZVt	008	041	2R/53	010	060	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928838	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	003	031	2R/53	010	061	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928839	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	004	031	2R/53	010	062	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928840	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	005	031	2R/53	010	063	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928841	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	006	031	2R/53	010	064	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928842	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	007	031	2R/53	010	065	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928843	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/30	2R521	KVZ ...	7196547:Wacholderstr. 25 3564...	Gf-ZVt	008	031	2R/53	010	066	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928844	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	003	021	2R/53	010	067	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928845	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	004	021	2R/53	010	068	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928846	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	005	021	2R/53	010	069	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928847	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	006	021	2R/53	010	070	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928848	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	007	021	2R/53	010	071	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11
10928849	Indivi...	Indivi...	Ja		49/6444/33	2R505	KVZ ...	7196959:Ringstr. 30 35649 Bisc...	Gf-ZVt	008	021	2R/53	010	072	Gf-VSt	24743640:Auf dem Hofacker 11





Kabelverbindungen



Aktueller Behälter: RU 165

Grafische Ansicht

Verbindungsbaum



1 Kabel ankommend

1 Verbindung

1 Kabel abgehend

60(2R/53)
A 3/2

A

2R/53 063--2184.0/24/62S/2018/A-D(ZN)2Y [2*
12]

070(2R/53)

SGS B Kundenrack 800x800mm 47HE/40176552
Gst: 1/47/1/1
B 1/1

2R/53 071--28.0/12/62S/2018/A-D(ZN)2Y [1*12]

070(2R/53)

Verb.-Info (Abschluss-Info)

A: Fas. 1 (2R/53-063) --- B: Fas. 1 (2R/53-071)

A: Fas. 2 (2R/53-063) --- B: Fas. 2 (2R/53-071)

A: Fas. 3-6 (2R/53-063) --- B: Fas. 3-6 (2R/53-071)

Freie Abschlussbereiche

A: 7-24 (2R/53(?-?))

B: 7-12 (2R/53(?-?))

An 7-12 (13-18) auf 1-6 zum
Telefonica KVZ

13-18 (19-24) Reserve

Geplanter Tiefbau und Standort KVZ92

Bestandsracks Telefonica

