



Informationen zur Bauakte

Dokument erstellt am: 26.02.2018

SM-Auftrag: 203520009
Request-ID: w00000076285816
GF-Kenner: L1.10A
Teilauftragsfall TI: Ausbau NVt-Bereich mit Rohranlagen für FTTH
Niederlassung: T NL Nord
Zuständiges Ressort: 2501_PTI_11

Eingangstermin DTAG:
Auftragseingang Ressort: 23.02.2018 10:11:21 (Termine werden an dieser Stelle nicht aktualisiert!)
Eckstart (Gewünschter Beginn): 26.02.2018 08:38:27 (Terminänderung werden im Dokument dokumentiert)
BA/FA betriebsbereit korrig.: 12.10.2018 09:53:00
Eckende (Gewünschtes Ende): 13.10.2018 09:53:00

Auftragsnr._Auftraggeber: VR_17_38327_004_FTTH_KV 11007
Geschäftsjahr:
ProjektID: MBfD_2017_11007
PSP-Element : Y-D4A-A11-8-010801

Betriebstelle (Schaltstelle):
Technischer Platz: : 038327-0004
VPSZ /
ONKZ+: 38327
AsB+: 4
LSZ +:
Ordnungsnummer:

Montageort A: , 18510 Elmenhorst
Montageort B: ,
Kunde (Name): Enders, Hubert
Ansprechpartner (Name): Hubert Enders
Kunde (Adresse): Carl-Heydemann-Ring 67 , 18437 Stralsund
Kunde (Telefon): 03831 3571276

Auftragskurzbeschreibung:

NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14 UL_Ost1_MBfD_2017_11007\r\n

ressortinterne Vermerke:

- Projektierung NVT : AN INCONNECT 26.02.2018 - 16.03.2018\r\n- Schattenplanung : Peter Langenkemper

Planung

SM-Auftrag: 203520009

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v10_02_2018.xls	(GF-Kenner: L1.10A)
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:	N
Lieferscheine von externen Lieferungen:	O
Prüfung der Umweltrelevanzvorgaben bei Auflagen von Behörden/Gemeinden:	O
Nachweis der Materialentsorgung:	O

IWAn - Bemerkung

"Errichten/Verstärken von Rohranlagen:
 - HDPE für das Gf-Netz
 - Kabelkanalrohranlagen/Rohranlagen
 - Rohranlagen im Beilauf errichten bei Baumaßnahmen Dritter
 - Strategische Mitverlegung von Kabelrohren
 - Kabelschutzrohre errichten
 - Nutzung und Dokumentation von angemieteter Netz-Infrastruktur Dritter (NID) wird wie Regel-Bau abgebildet.

Errichten/Verstärken von erdverlegbaren Mikro-Rohrverbänden:
 - Erdverlegbare Mikro-Rohrverbänden in bereits versorgten Bereichen auslegen
 - Erdverlegbare Mikro-Rohrverbänden im Beilauf bei Baumaßnahmen Dritter auslegen
 - Erdverlegbare Mikro-Rohrverbänden im Bereichen auslegen, die nur mit Gf versorgt werden sollen
 - Strategische Mitverlegung von Mikrokabelverbänden
 Hinweis: - KK-Anlagen kalibrieren gehört grundsätzlich zum Neubau einer KK-Anlage.

- Planung, Projektierung, Baubegleitung und Dokumentation in den Bestandsführungssysteme"

Sachbearbeiter: Nadim Javed
E-Mail: nadim.javed@inconnect-it.de
Telefon: 03606 60780-26Auftragsnummer: 203520009
Datum: 04.06.2018**In dieser Bauakte ist kein Planungsaufmaß enthalten.**

Baubeschreibung

NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14 UL_Ost1_MBfD_2017_11007

Mit diesem Bauvorhaben wird für das neue NVt 82 Gehäuse in 18510 Wittenhagen im Vorhaben Elmenhorst die VZK-Versorgung hergestellt. Bei jeder Abzweigung ist ein Kugelmarder zu setzen. Bei Straßenüberquerungen sind immer KSR zu verlegen.

Hausanschlüsse werden nur realisiert, wenn HTN (alt NVGG) vorhanden (HTN = Herstellung eines Telekommunikationsnetzes).

Synergie mit dem HK-Vorhaben SM203515934 (Tiefbau im Synergiebereich wird mit dem HK-Vorhaben verrechnet).

Vom NVt wird in Richtung Westen ein SNRVe 12x12or geplant insgesamt ca. 368m.
Im Beilauf bis RU89 wird ein SNRVe 7x12or geplant insgesamt ca. 144m.

Vom NVt wird in Richtung Südwesten ein SNRVe 12x12or geplant insgesamt ca. 248m.
Im Beilauf bis RU50 und weiter Richtung Osten wird ein SNRVe 7x12or geplant insgesamt ca. 116m.

Vom NVt wird in Richtung Westen ein 72E oi Luftkabel geplant insgesamt ca. 92m.
Vom NVt wird in Richtung Osten ein 16E oi Luftkabel geplant insgesamt ca. 939m.

Oi-Trasse

Es werden drei Gf-Muffen ui geplant.

Die APL's mit oberirdischen Anteil wurden mit einer Faser pro Wohneinheit gespleißt. Es wurden HÜP's geplant.
Dies wurde abgesprochen mit Herrn Carsten Kummert von der Telekom.

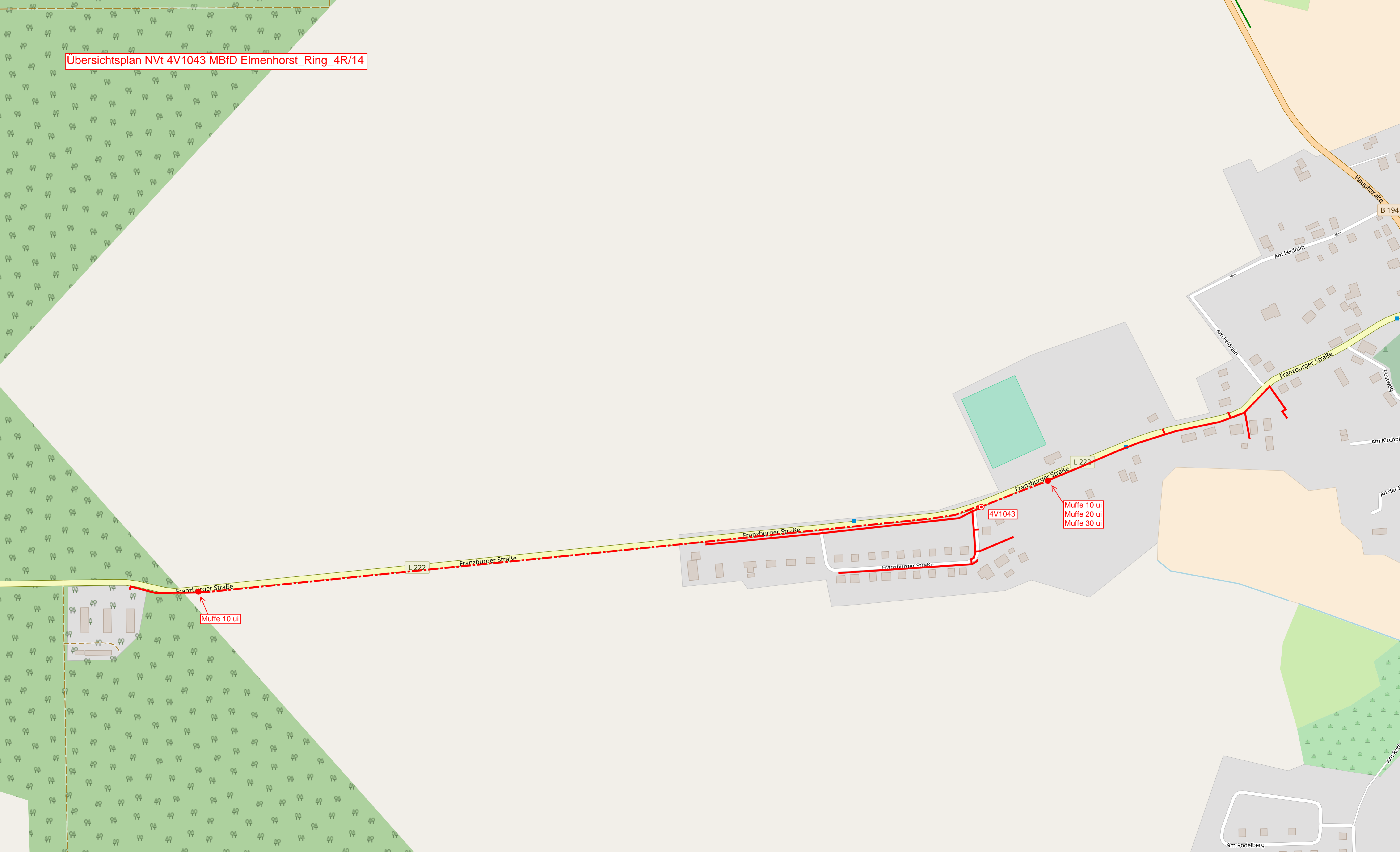
Die Wegesicherung wurde mit dem HK-Vorhaben SM203515934 erstellt. Die Standortsicherung des NVt liegt der Bauakte des HK-Vorhabens bei.

Standort:
4V1043
Franzburger Straße 34
18510 Wittenhagen

Lagepläne liegen in der Bauakte.

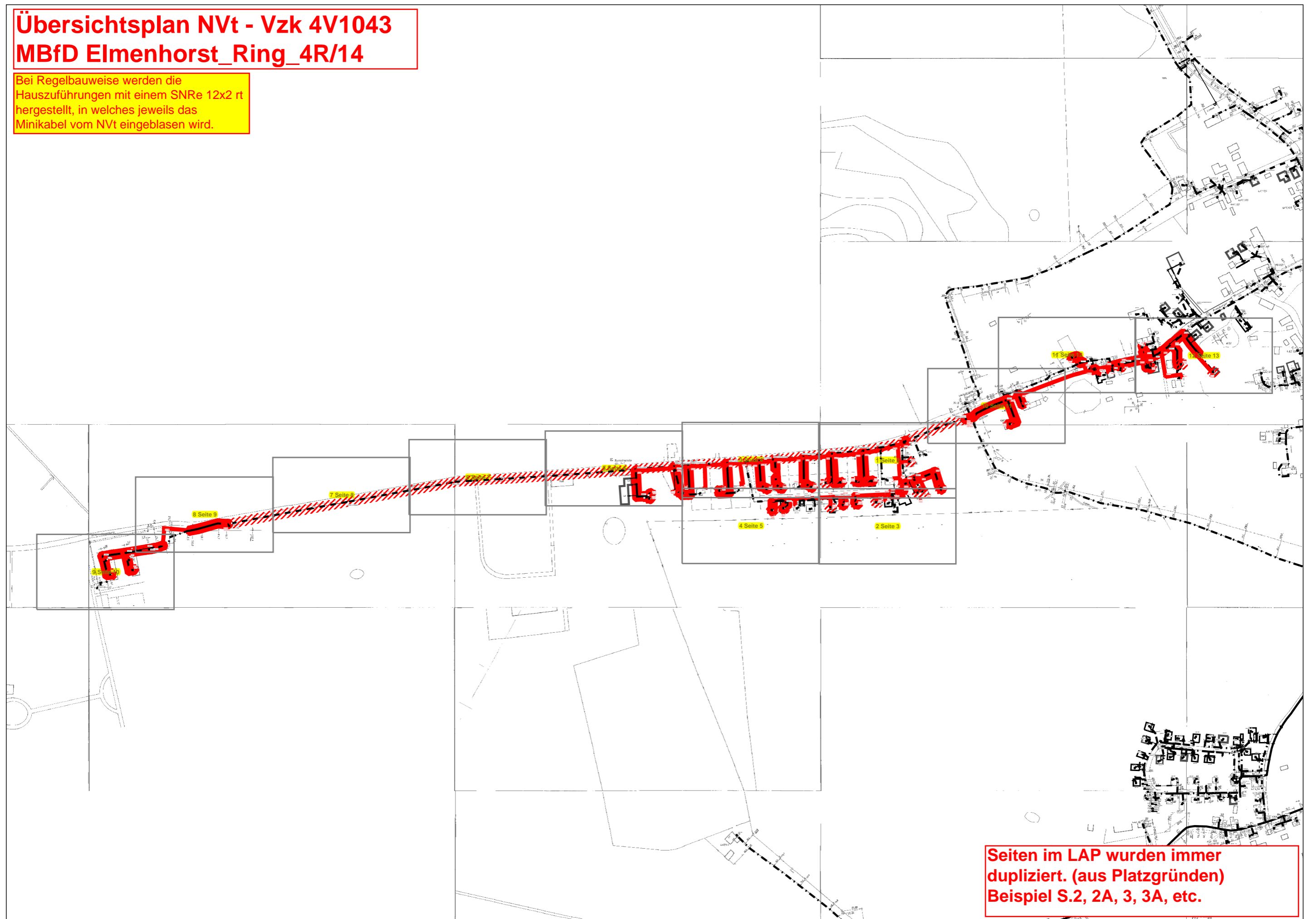
Materialmengen wurden ohne Aufschlag veranschlagt.

Übersichtsplan NVt 4V1043 MBfD Elmenhorst_Ring_4R/14



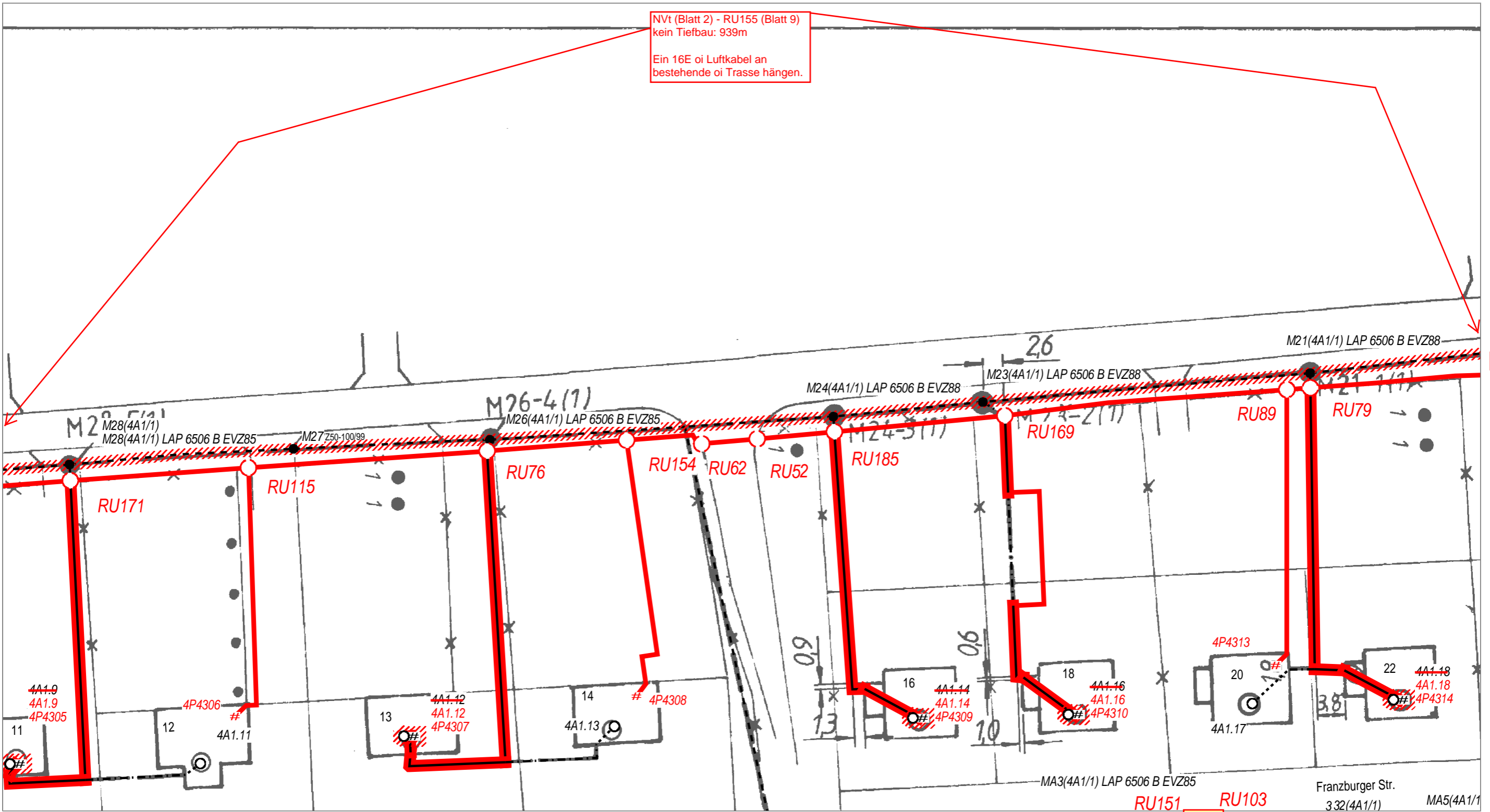
Übersichtsplan NVt - Vzk 4V1043 MBfD Elmenhorst_Ring_4R/14

Bei Regelbauweise werden die Hauszuführungen mit einem SNRe 12x2 rt hergestellt, in welches jeweils das Minikabel vom NVt eingblasen wird.



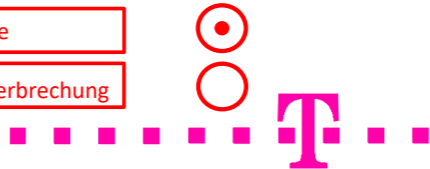
Seiten im LAP wurden immer dupliziert. (aus Platzgründen)
Beispiel S.2, 2A, 3, 3A, etc.

NVt (Blatt 2) - RU155 (Blatt 9)
kein Tiefbau: 939m
Ein 16E oi Luftkabel an
bestehende oi Trasse hängen.



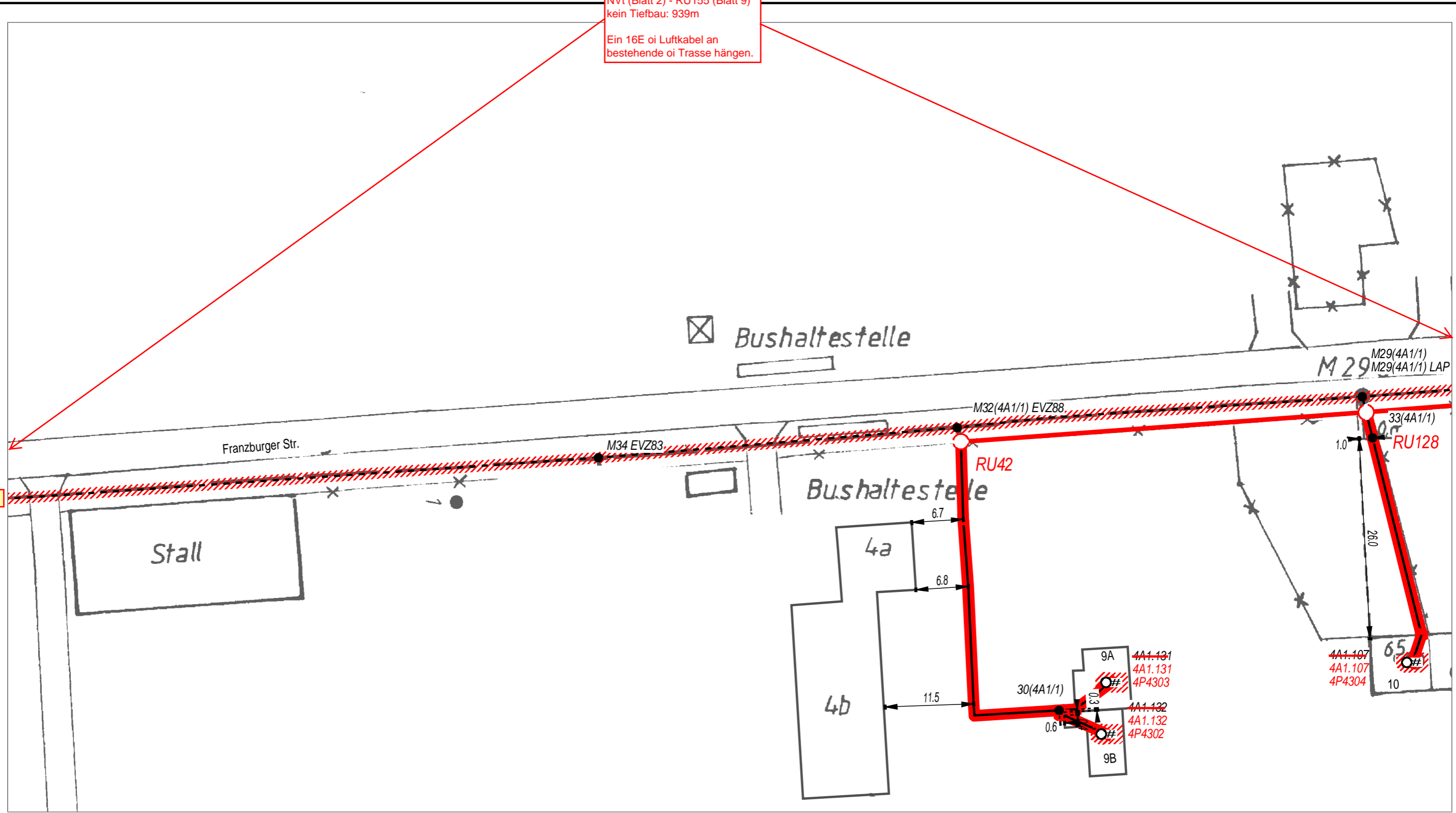
Neue Tiefbau-Trasse
Einziehen in vorh. Trasse
Oberirdische Trasse

Bestands Tiefbau-Trasse
NVt - Gehäuse
RU - Rohrunterbrechung



AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:	Wegesicherung beachten!	VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	4

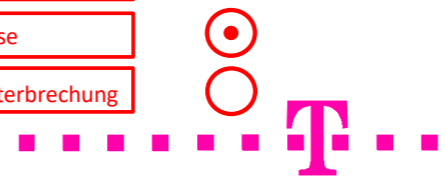
NVt (Blatt 2) - RU155 (Blatt 9)
kein Tiefbau: 939m
Ein 16E oi Luftkabel an
bestehende oi Trasse hängen.



Blatt 7

Blatt 4

- Neue Tiefbau-Trasse ——— Bestands Tiefbau-Trasse ———
- Einziehen in vorh. Trasse - - - - - NVt - Gehäuse ○
- Oberirdische Trasse - · - · - RU - Rohrunterbrechung ○



AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung: Wegesicherung beachten!	VsB	3831A	Sicht
	Name	A76265450	Maßstab
	Datum	02.06.2018	Blatt
			Lageplan
			1:500
			6

NVt (Blatt 2) - RU155 (Blatt 9)
kein Tiefbau: 939m
Ein 16E oi Luftkabel an
bestehende oi Trasse hängen.

Abtshagen

M42(4A1/1) EVz

M40 vZ89/90

M38 vZ89/90

Blatt 8

Blatt 6

Neue Tiefbau-Trasse

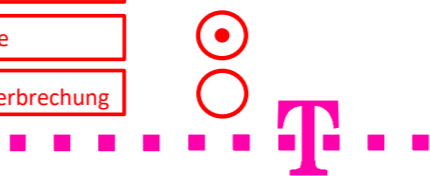
Bestands Tiefbau-Trasse

Einziehen in vorh. Trasse

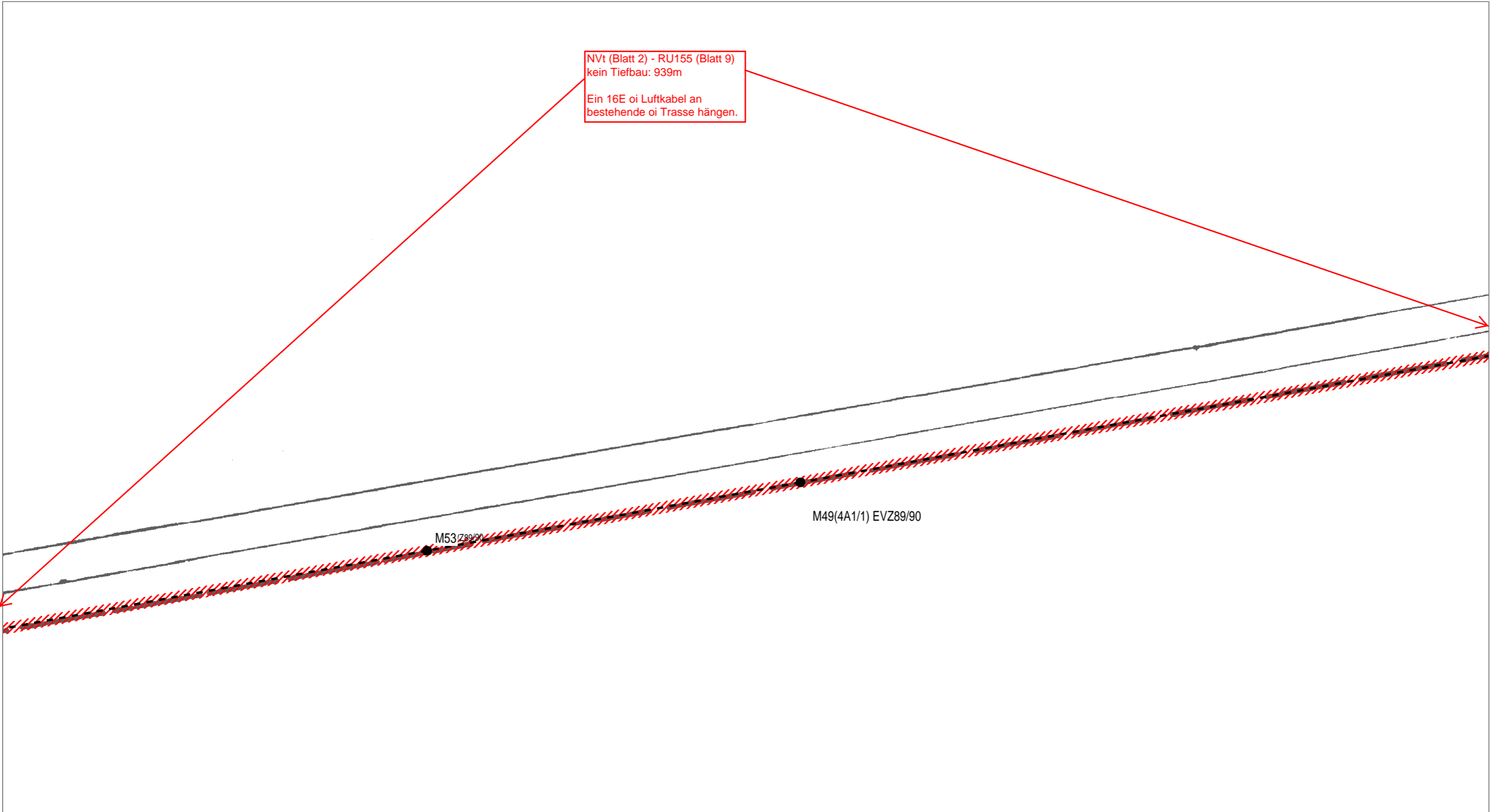
NVt - Gehäuse

Oberirdische Trasse

RU - Rohrunterbrechung



AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung: Wegesicherung beachten!	VsB	3831A	Sicht
	Name	A76265450	Maßstab
	Datum	02.06.2018	Blatt
			Lageplan
			1:500
			7



Blatt 9

Blatt 7

NVt (Blatt 2) - RU155 (Blatt 9)
kein Tiefbau: 939m
Ein 16E oi Luftkabel an
bestehende oi Trasse hängen.

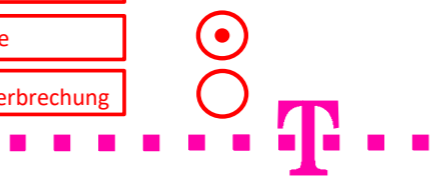
M53(289/90)

M49(4A1/1) EVZ89/90

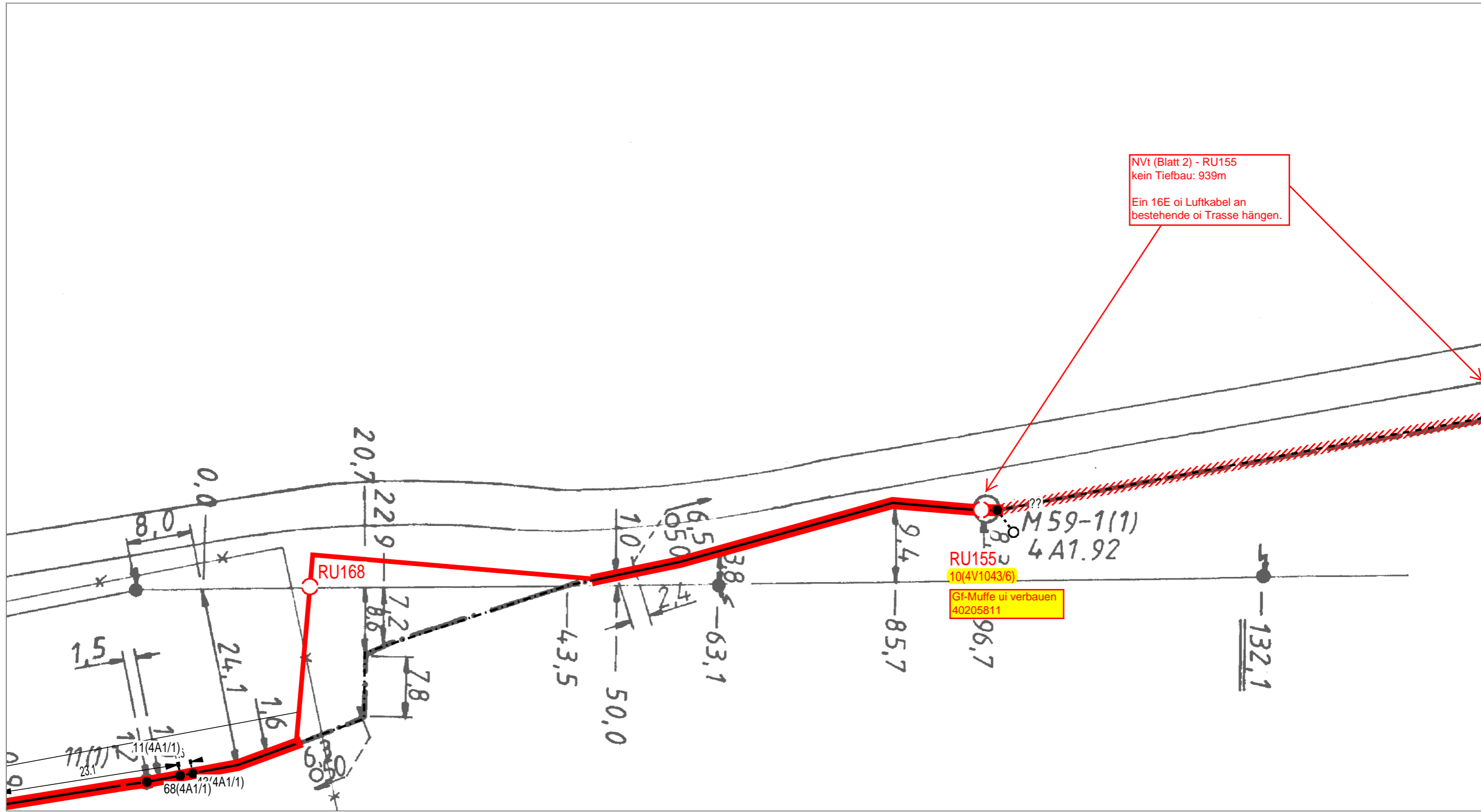
Neue Tiefbau-Trasse
Einziehen in vorh. Trasse
Oberirdische Trasse

Bestands Tiefbau-Trasse
NVt - Gehäuse
RU - Rohrunterbrechung

Bestands Tiefbau-Trasse
NVt - Gehäuse
RU - Rohrunterbrechung



AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:	Wegesicherung beachten!		Sicht
	VsB	3831A	Lageplan
	Name	A76265450	Maßstab
	Datum	02.06.2018	Blatt
			8



NVt (Blatt 2) - RU155
kein Tiefbau: 939m
Ein 16E oi Luftkabel an bestehende oi Trasse hängen.

RU155
10(4V1043/6)
Gf-Muffe ui verbauen
40205811

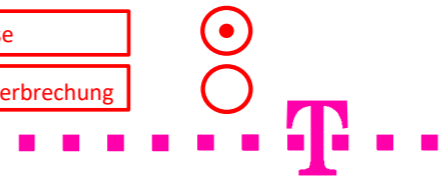
M59-1(1)
4 A1.92

RU168

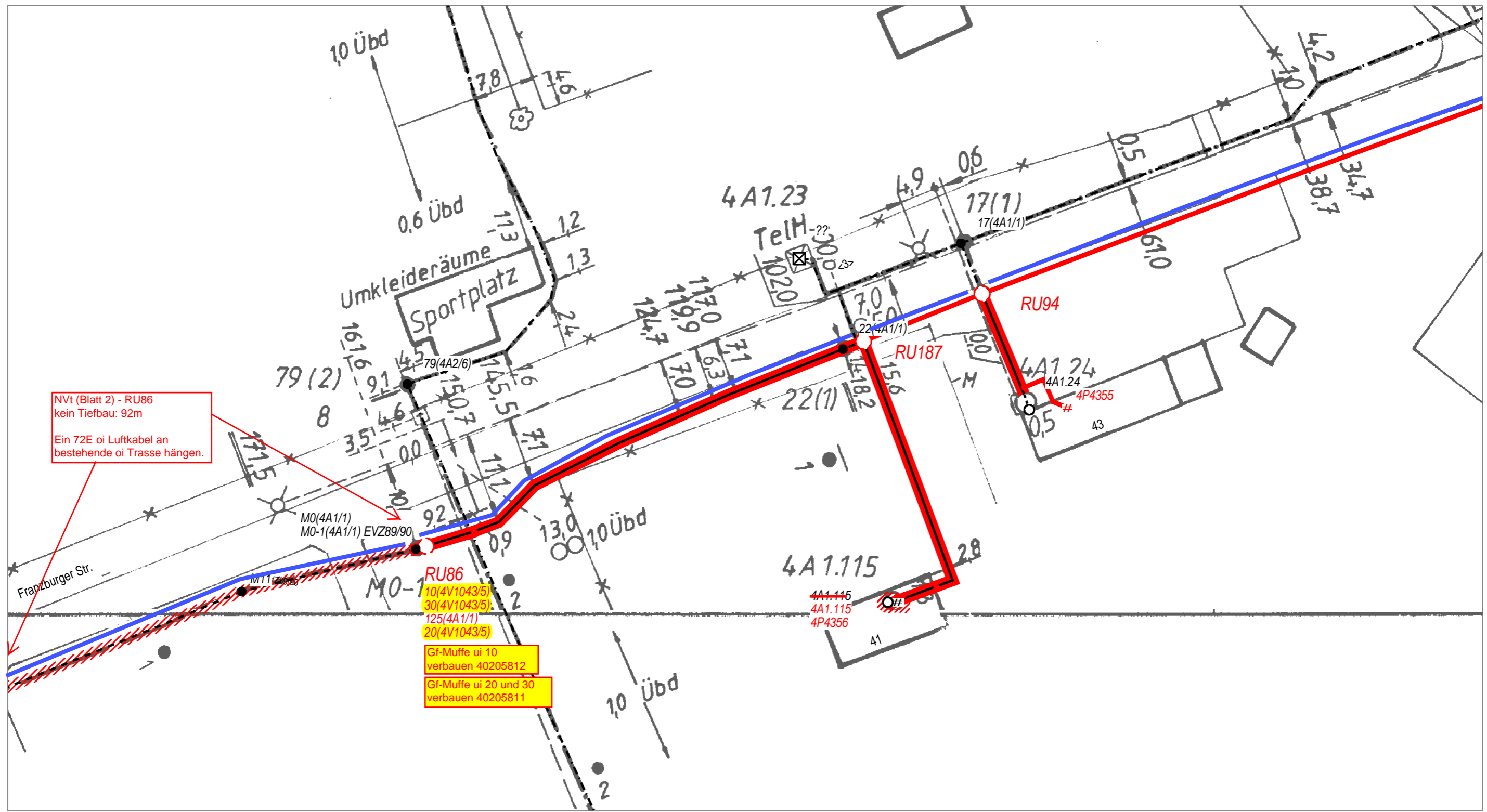
Blatt 10

Blatt 8

- Neue Tiefbau-Trasse
- Einziehen in vorh. Trasse
- Oberirdische Trasse
- Bestands Tiefbau-Trasse
- NVt - Gehäuse
- RU - Rohrunterbrechung



AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009		
TI NL	Ost			
PTI	Mecklenburg-Vorpommern			
ONB	Elmenhorst	AsB	4	
Bemerkung:	Wegesicherung beachten!		Sicht	Lageplan
	VsB	3831A	Maßstab	1:500
	Name	A76265450	Blatt	9
	Datum	02.06.2018		



NVt (Blatt 2) - RU86
kein Tiefbau: 92m
Ein 72E oi Luftkabel an bestehende oi Trasse hängen.

RU86
10(4V1043/5)
30(4V1043/5)
125(4A1/1)
20(4V1043/5)
Gf-Muffe ui 10
verbauen 40205812
Gf-Muffe ui 20 und 30
verbauen 40205811

Neue Tiefbau-Trasse		Bestands Tiefbau-Trasse	
Einziehen in vorh. Trasse		NVt - Gehäuse	
Oberirdische Trasse		RU - Rohrunterbrechung	

AT/Vh-Bez.: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007		AT/Vh-Nr.: 203520009	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung: Wegesicherung beachten! Synergie mit HK-Vorhaben SM203515934		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	11

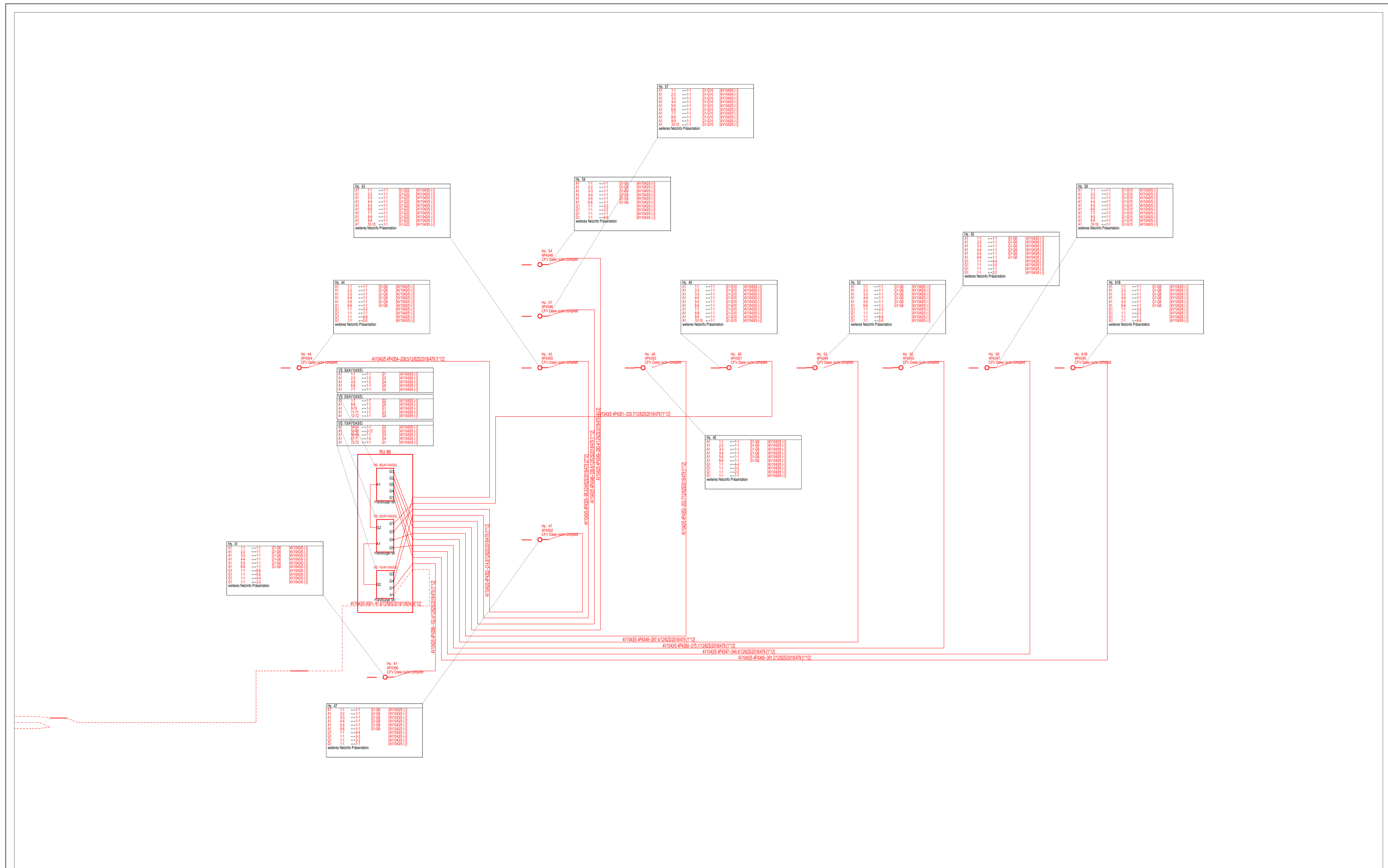




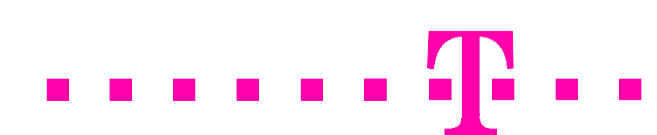
Code Kabelmerkmal
10634 A-DQ2Y(ZG)2Y
479 A-D(ZN)2Y



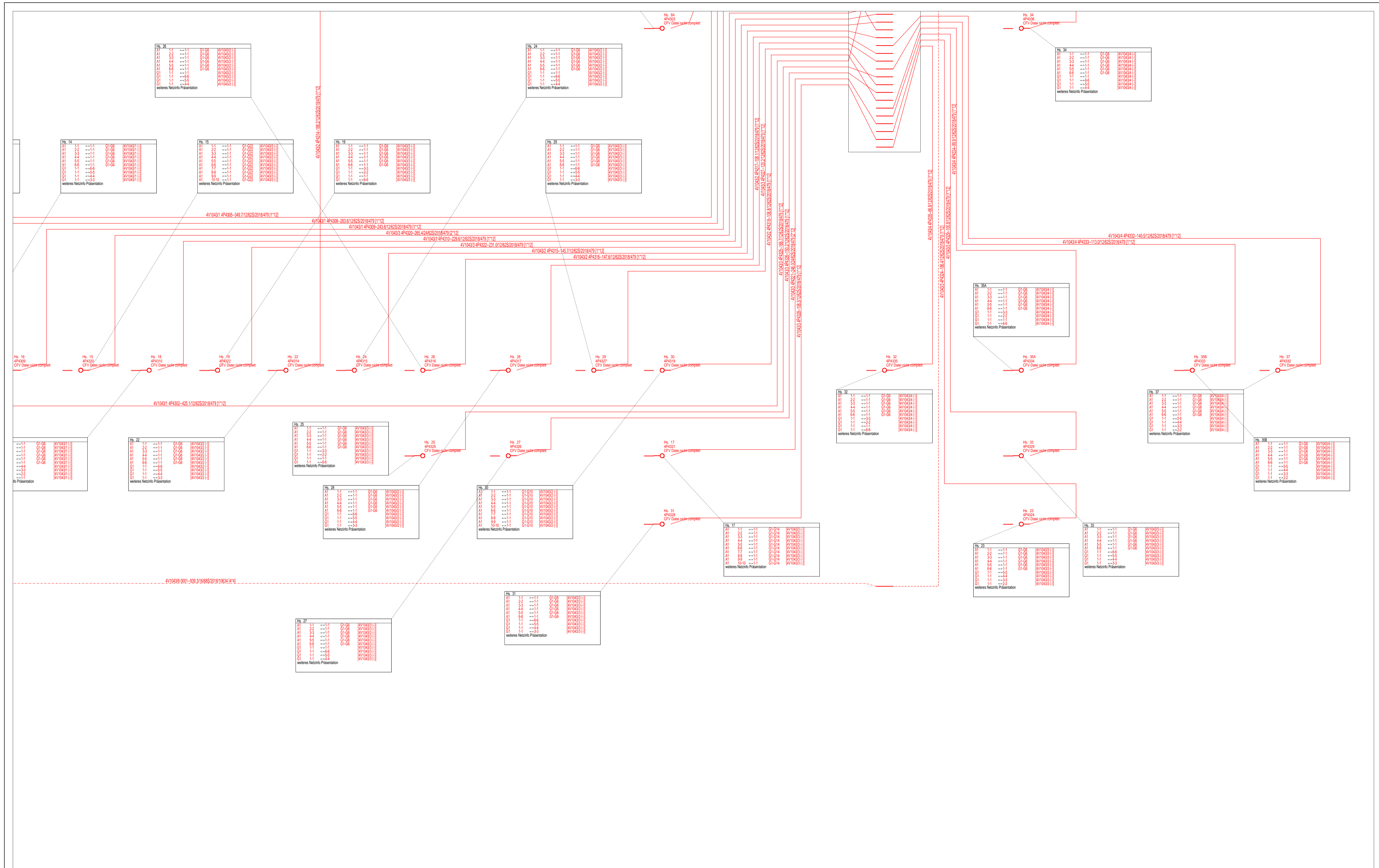
AT/Vh-Bez.:	NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBFd_2017_11007		AT/Vh-Nr.:	203520009
TI NL	Ost		Kabellinie(n): 4V1043/1, 4V1043/2, 4V1043/3, 4V1043/4, 4V1043/5, 4V1043/6	
PTI	Mecklenburg-Vorpommern			
ONB	Elmenhorst	AsB	4	
Bemerkung:	VsB	Sicht Orthogonaler Netzplan		
	Name	A76265450	Maßstab	1:500
	Datum	02.06.2018	Blatt	2



Code Kabelmerkmal
10634 A-DQ2Y(ZG)2Y
479 A-D(N)2Y



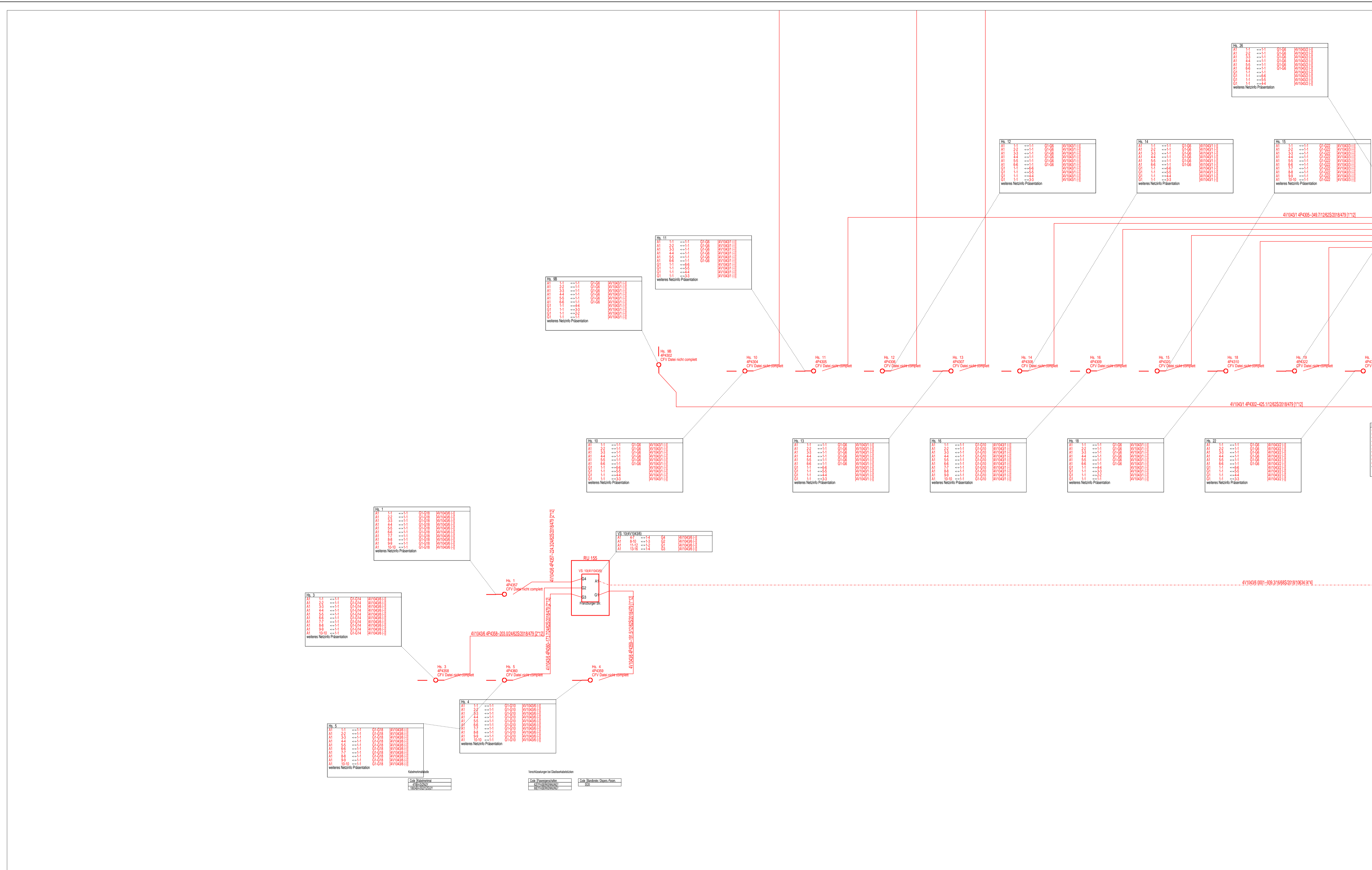
AT/Vh-Bez.:	NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBFID_2017_11007		AT/Vh-Nr.:	203520009	
TI NL	Ost		Kabellinie(n): 4V1043/1, 4V1043/2, 4V1043/3, 4V1043/4, 4V1043/5, 4V1043/6		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern				
ONB	Elmenhorst	AsB	4		
Bemerkung:	VsB			Sicht	Orthogonaler Netzplan
	Name	A76265450	Maßstab	1:500	
	Datum	02.06.2018	Blatt	3	



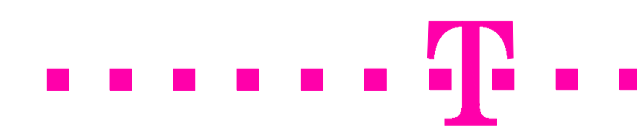
Code Kabelmerkmal
10634 A-DQ2Y(ZG)2Y
479 A-D(ZN)2Y



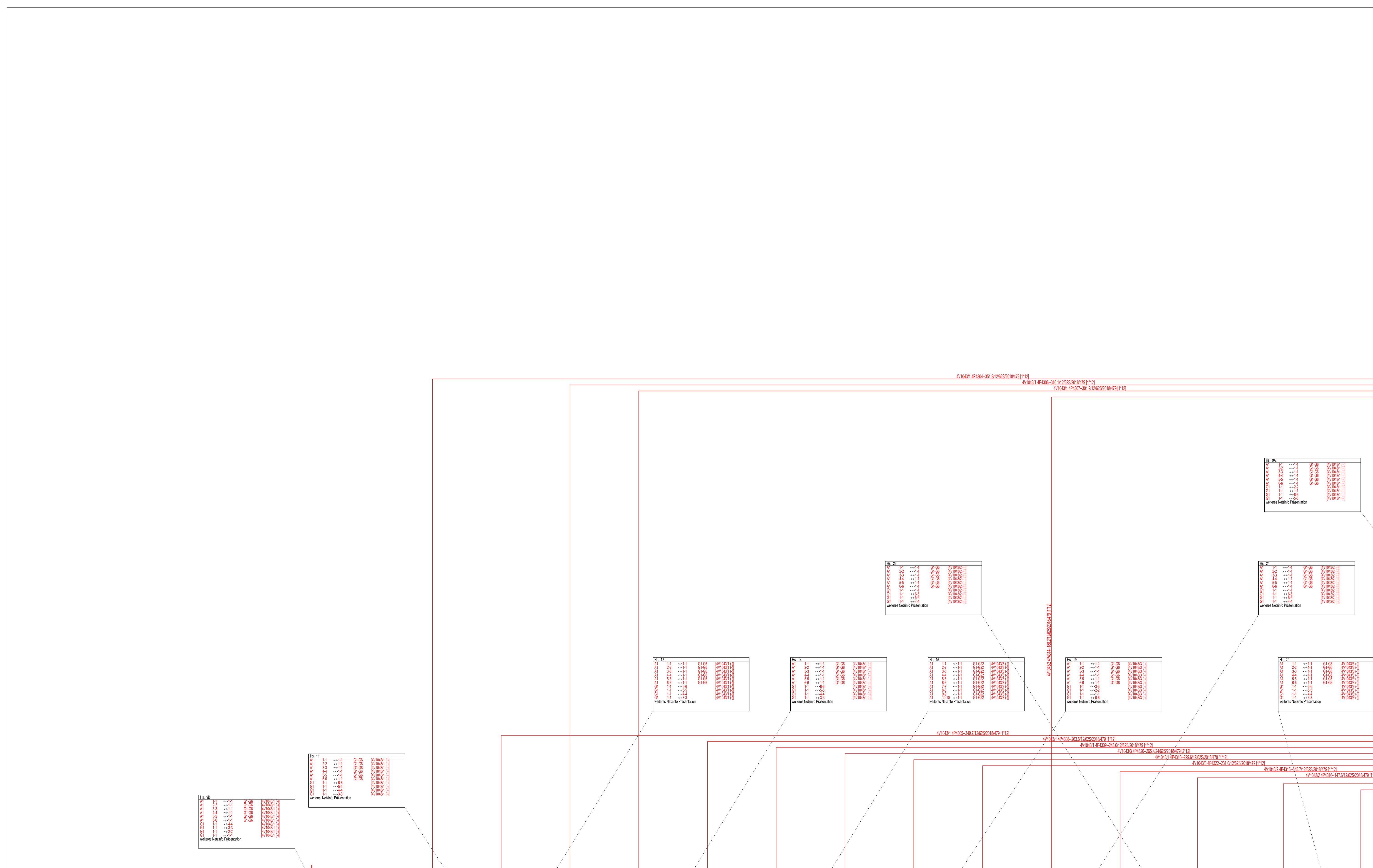
AT/Vh-Bez.:	NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBFd_2017_11007	AT/Vh-Nr.:	203520009
TI NL	Ost	Kabellinie(n): 4V1043/1, 4V1043/2, 4V1043/3, 4V1043/4, 4V1043/5, 4V1043/6	
PTI	Mecklenburg-Vorpommern	ASB	4
ONB	Elmenhorst	VsB	
Bemerkung:		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Orthogonaler Netzplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	4



Code Kabelmerkmal
10634 A-DQ2Y(ZG)2Y
479 A-D(ZN)2Y



AT/Vh-Bez.:	NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007	AT/Vh-Nr.:	203520009		
TI NL	Ost	Kabellinie(n): 4V1043/1, 4V1043/2, 4V1043/3, 4V1043/4, 4V1043/5, 4V1043/6			
PTI	Mecklenburg-Vorpommern	ONB	Elmenhorst		
Bemerkung:	AsB	4	Sicht Orthogonaler Netzplan		
	VsB				
	Name	A76265450		Maßstab	1:500
	Datum	02.06.2018		Blatt	5



Code Kabelmerkmal
10634 A-DQ2Y(Z)2Y
479 A-D(ZN)2Y



AT/Vh-Bez.:	NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBFd_2017_11007	AT/Vh-Nr.:	203520009
TI NL	Ost	Kabellinie(n): 4V1043/1, 4V1043/2, 4V1043/3, 4V1043/4, 4V1043/5, 4V1043/6	
PTI	Mecklenburg-Vorpommern	ONB	Elmenhorst
ASB	4	VsB	
Bemerkung:		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Orthogonaler Netzplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	6

Gf-NVt-Bestückungsplan

38327/4

V1043

Anschrift:

Franzburger Straße 34
18510 Wittenhagen Abtshagen

min. Gf-HK Faser Anbindung

12

Gauß-Krüger-Koordinaten

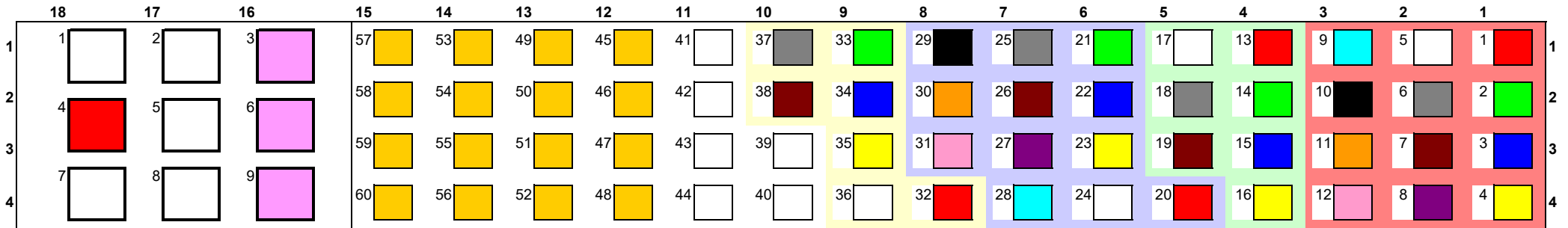
HW:

6006976

RW:

4566114

Bodenplatte



Standard-Glasfaser-Außenkabel / Luftkabel

	FC	Gf-Kabel	Fasern	Muffe	Hausnummer	Zusatz
1						
2						

SNR12 für Hk-Anbindung des NVt

4	4R/14	7	- 12	20	Franzburger Straße	65
5						
7						
8						

Kollokation

3	Kollokation					
6	Kollokation					
9	Kollokation					

Gf-Nvt-Bestückungsplan

ON/Asb

38327/4

NVT

V1043

SNR für Vzk (Hauszuführungen)

NVT OK	RE	Rohrcode	SNRV-Code oder Kabeleinführung	AP-Nr.	Vzk-Verband/ Kabel	Vzk-Rohr/ Faser(n)	WE gesamt	Koppler				Vzk-Fs	One-Box-Cr.	Mel.-Nummer	NWGG 3	NWGG 4	W	Adresse	Rillencode	WE	Kabellänge	Rohrlänge
								Gebäude 1:4	Gebäude 1:32	NVT 1:8	NVT 1:32											
	01	rt	orlor	4P4301	1	1	0	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Reserve				
	02	gn	orlor	4P4302	1	2	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 9 B, 18510 Wittenhagen				
	03	bl	orlor	4P4303	1	3	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 9 A, 18510 Wittenhagen				
	04	ge	orlor	4P4304	1	4	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 10, 18510 Wittenhagen				
	05	ws	orlor	4P4305	1	5	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 11, 18510 Wittenhagen				
	06	gr	orlor	4P4306	1	6	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 12, 18510 Wittenhagen				
	07	br	orlor	4P4307	1	7	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 13, 18510 Wittenhagen				
	08	vi	orlor	4P4308	1	8	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 14, 18510 Wittenhagen				
	09	tk	orlor	4P4309	1	9	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240	x	x		Franzburger Str. 16, 18510 Wittenhagen				
	10	sw	orlor	4P4310	1	10	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 18, 18510 Wittenhagen				
	11	or	orlor	4P4311	1	11	0											Reserve				
	12	rs	orlor	4P4312	1	12	0											Reserve				
	13	rt	orlor	4P4313	2	1	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 20, 18510 Wittenhagen				
	14	gn	orlor	4P4314	2	2	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 22, 18510 Wittenhagen				
	15	bl	orlor	4P4315	2	3	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 24, 18510 Wittenhagen				
	16	ge	orlor	4P4316	2	4	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 26, 18510 Wittenhagen				
	17	ws	orlor	4P4317	2	5	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 28, 18510 Wittenhagen				
	18	gr	orlor	4P4318	2	6	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240	x	x		Franzburger Str. 30, 18510 Wittenhagen				
	19	br	orlor	4P4319	2	7	0											Reserve				
	20	rt	orlor	4P4320	3	1	5	0	0	0	1	24	HÜP 4-8WE	40769242				Franzburger Str. 15, 18510 Wittenhagen				
	21	gn	orlor	4P4321	3	2	3	0	0	0	1	24	HÜP 3WE	40769241	x	x		Franzburger Str. 17, 18510 Wittenhagen				
	22	bl	orlor	4P4322	3	3	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 19, 18510 Wittenhagen				
	23	ge	orlor	4P4323	3	4	0											Reserve				
	24	ws	orlor	4P4324	3	5	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 23, 18510 Wittenhagen				
	25	gr	orlor	4P4325	3	6	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 25, 18510 Wittenhagen				
	26	vi	orlor	4P4326	3	7	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 27, 18510 Wittenhagen				
	27	vi	orlor	4P4327	3	8	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 29, 18510 Wittenhagen				
	28	tk	orlor	4P4328	3	9	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 31, 18510 Wittenhagen				
	29	sw	orlor	4P4329	3	10	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 33, 18510 Wittenhagen				
	30	or	orlor	4P4330	3	11	0											Reserve				
	31	rs	orlor	4P4331	3	12	0											Reserve				
	32	rt	orlor	4P4332	4	1	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 37, 18510 Wittenhagen				
	33	gn	orlor	4P4333	4	2	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 35 B, 18510 Wittenhagen				
	34	bl	orlor	4P4334	4	3	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 35 A, 18510 Wittenhagen				
	35	ge	orlor	4P4335	4	4	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 32, 18510 Wittenhagen				
	36	ws	orlor	4P4336	4	5	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 34, 18510 Wittenhagen				
	37	gr	orlor	4P4337	4	6	0											Reserve				
	38	br	orlor	4P4338	4	7	0											Reserve				
	39																					
	40																					
	41																					
	42																					
	43																					
	44																					
	45	SBW		4P4345	5	54	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 61 B, 18510 Wittenhagen				
	46	SBW		4P4346	5	55-56	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240				Franzburger Str. 57, 18510 Wittenhagen				
	47	SBW		4P4347	5	57-58	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240	x	x		Franzburger Str. 59, 18510 Wittenhagen				
	48	SBW		4P4348	5	59	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 54, 18510 Wittenhagen				
	49	SBW		4P4349	5	60	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 52, 18510 Wittenhagen				
	50	SBW		4P4350	5	61	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 55, 18510 Wittenhagen				
	51	SBW		4P4351	5	62-63	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240	x	x		Franzburger Str. 49, 18510 Wittenhagen				
	52	SBW		4P4352	5	64	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 47, 18510 Wittenhagen				
	53	SBW		4P4353	5	65	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 45, 18510 Wittenhagen				
	54	SBW		4P4354	5	66	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239	x	x		Franzburger Str. 44, 18510 Wittenhagen				
	55	SBW		4P4355	5	67-71	5	0	0	0	1	24	HÜP 4-8WE	40769242				Franzburger Str. 43, 18510 Wittenhagen				
	56	SBW		4P4356	5	72	1	0	0	0	1	12	HÜP 1WE	40769239				Franzburger Str. 41, 18510 Wittenhagen				
	57	SBW		4P4357	6	4-7	4	0	0	0	1	24	HÜP 4-8WE	40769242				Franzburger Str. 1, 18510 Wittenhagen				
	58	SBW		4P4358	6	8-10	3	0	0	0	1	24	HÜP 3WE	40769241	x	x		Franzburger Str. 3, 18510 Wittenhagen				
	59	SBW		4P4359	6	11-12	2	0	0	0	1	12	HÜP 2WE	40769240				Franzburger Str. 4, 18510 Wittenhagen				
	60	SBW		4P4360	6	13-16	4	0	0	0	1	24	HÜP 4-8WE	40769242				Franzburger Str. 5, 18510 Wittenhagen				

VPSZ OLT: 49/038327/000001										ON OLT: 38327/4					04.06.2018										letzter Bearbeiter: nadim.javed		PON Planung V2.35																											
OLT										Gf-Innenkabel					Mess-WDM Gestell					Gf-Innenkabel					ankommend E&MMS-HVt abgehend										GF-Netzverteiler (Gf-NVt)										Gf-Abschlußpunkt (Gf-AP)									
038327 - 0000xx - 00x/0xx										Kabelname mit Abschnitt					00x/xxx					Kabelname mit Abschnitt					038327 - 000001 - 001/001										Hauptkabelanbindung					Koppler im NVt					Vzk					Koppler im Gf-AP				
Reihe	Platz	BGT	BG	Port	SFP	PON-Leistung in dBm	Gf-Innenkabel	Faser	Reihe	Platz	BGT	Kas	Stift	Gf-Innenkabel	Faser	Reihe	Platz	BGT	Kas	Stift	Reihe	Platz	BGT	Kas	Stift	Reihe	Platz	BGT	Kas	Stift	ON/ AsB	NVt	Gf-HK	Faser	UMS Raster	UMS Raster	Typ 1: n	Port	UMS Raster	Vzk Faser	Nr	Typ 1: n	Port	AP	Straße	HsNr								
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					1 1-2 1					P 4302 Franzburger Straße 9 B														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					2 3-4 1					P 4303 Franzburger Straße 9 A														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					3 5-6 1					P 4304 Franzburger Straße 10														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					4 7-8 1					P 4305 Franzburger Straße 11														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					5 9-10 1					P 4306 Franzburger Straße 12														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					6 11-12 1					P 4307 Franzburger Straße 13														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					7 13-14 1					P 4308 Franzburger Straße 14														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					8 15-16 1					P 4309 Franzburger Straße 16														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					9 15-16 2					P 4309 Franzburger Straße 16														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					10 17-18 1					P 4310 Franzburger Straße 18														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					11 19-20 1					P 4313 Franzburger Straße 20														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					12 21-22 1					P 4314 Franzburger Straße 22														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					13 23-24 1					P 4315 Franzburger Straße 24														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					14 25-26 1					P 4316 Franzburger Straße 26														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					15 27-28 1					P 4317 Franzburger Straße 28														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					16 29-30 1					P 4318 Franzburger Straße 30														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					17 29-30 2					P 4318 Franzburger Straße 30														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					18 31-32 1					P 4320 Franzburger Straße 15														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					19 31-32 2					P 4320 Franzburger Straße 15														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					20 31-32 3					P 4320 Franzburger Straße 15														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					21 31-32 4					P 4320 Franzburger Straße 15														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					22 31-32 5					P 4320 Franzburger Straße 15														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					23 35-36 1					P 4321 Franzburger Straße 17														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					24 35-36 2					P 4321 Franzburger Straße 17														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					25 35-36 3					P 4321 Franzburger Straße 17														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					26 39-40 1					P 4322 Franzburger Straße 19														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					27 41-42 1					P 4324 Franzburger Straße 23														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					28 43-44 1					P 4325 Franzburger Straße 25														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					29 45-46 1					P 4326 Franzburger Straße 27														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					30 47-48 1					P 4327 Franzburger Straße 29														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					31 49-50 1					P 4328 Franzburger Straße 31														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 7 1 21-22 32					32 51-52 1					P 4329 Franzburger Straße 33														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					1 53-54 1					P 4332 Franzburger Straße 37														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					2 55-56 1					P 4333 Franzburger Straße 35 B														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					3 57-58 1					P 4334 Franzburger Straße 35 A														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					4 59-60 1					P 4335 Franzburger Straße 32														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					5 61-62 1					P 4336 Franzburger Straße 34														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					6 71-72 1					P 4345 Franzburger Straße 61 B														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					7 71-72 1					P 4346 Franzburger Straße 57														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					8 71-72 2					P 4346 Franzburger Straße 57														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					9 71-72 1					P 4347 Franzburger Straße 59														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					10 71-72 2					P 4347 Franzburger Straße 59														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					11 71-72 1					P 4348 Franzburger Straße 54														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					12 71-72 1					P 4349 Franzburger Straße 52														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					13 61-62B 1					P 4350 Franzburger Straße 55														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					14 61-62B 1					P 4351 Franzburger Straße 49														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					15 61-62B 2					P 4351 Franzburger Straße 49														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					16 61-62B 1					P 4352 Franzburger Straße 47														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					17 61-62B 1					P 4353 Franzburger Straße 45														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					18 61-62B 1					P 4354 Franzburger Straße 44														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					19 61-62B 1					P 4355 Franzburger Straße 43														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					20 61-62B 2					P 4355 Franzburger Straße 43														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					21 61-62B 3					P 4355 Franzburger Straße 43														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					22 61-62B 4					P 4355 Franzburger Straße 43														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					23 61-62B 5					P 4355 Franzburger Straße 43														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					24 63-64B 1					P 4356 Franzburger Straße 41														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					25 63-64B 1					P 4357 Franzburger Straße 1														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					26 63-64B 2					P 4357 Franzburger Straße 1														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					27 63-64B 3					P 4357 Franzburger Straße 1														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					28 63-64B 4					P 4357 Franzburger Straße 1														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					29 63-64B 1					P 4358 Franzburger Straße 3														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					30 63-64B 2					P 4358 Franzburger Straße 3														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					31 63-64B 3					P 4358 Franzburger Straße 3														
																									001 008 005 022 002					38327 4 V 1043 4R/14 8 1 23-24 32					32 63-64B 1					P 4359 Franzburger Straße 4														
																									001 008 005 022 001					38327 4 V 1043 4R/14 9 2 25-26 32					1 63-64B 2					P 4360 Franzburger Straße 4														

Wird nachträglich von der Telekom befüllt

Wird nachträglich von der Telekom befüllt

KLS-ID	ONKz	AsB	PLZ	Ort	Strasse	HausNr	HsNrZus	ZB2-HH	ZB2-GW	PTI-HH	PTI-GEW	NVt
*1	24100413	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	0 B		1	0	1	0 V1043
	24338442	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	1		3	1		V1043
	24338448	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	3		3	0	3	0 V1043
	23851391	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	4		2	0		V1043
	24100251	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	5		4	0		V1043
	25329266	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	9 A		1	0	1	0 V1043
	25329267	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	9 B		1	0	1	0 V1043
	22570111	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	10		1	0	1	0 V1043
	22570112	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	11		1	0	1	0 V1043
	22410492	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	12		1	0	1	0 V1043
	22570113	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	13		1	0	1	0 V1043
	22570110	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	14		1	0	1	0 V1043
	22570109	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	15		4	1	4	1 V1043
	22161498	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	16		2	0	2	0 V1043
	22570114	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	17		3	0	3	0 V1043
	22161499	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	18		1	0	1	0 V1043
	22570104	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	19		1	0	1	0 V1043
	22161500	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	20		1	0	1	0 V1043
*1	25934107	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	20 A		1	0	1	0 V1043
	24338486	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	22		1	0	1	0 V1043
	22305219	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	23		1	0	1	0 V1043
	22502772	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	24		1	0	1	0 V1043
	22570115	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	25		1	0	1	0 V1043
	22570116	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	26		1	0	1	0 V1043
	9106640	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	27		1	0	1	0 V1043
	22570117	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	28		1	0	1	0 V1043
	22570118	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	29		1	0	1	0 V1043
	22161461	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	30		2	0	2	0 V1043
	22407633	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	31		1	0	1	0 V1043
	22570119	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	32		1	0	1	0 V1043
	22570120	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	33		1	0	1	0 V1043
	22570121	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	34		1	0	1	0 V1043
	22324396	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	35 A		1	0	1	0 V1043
	22324394	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	35 B		1	0	1	0 V1043
	22570593	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	37		1	0	1	0 V1043
	22570126	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	41		1	0		V1043
	22388465	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	43		3	2	3	2 V1043
	22570128	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	44		1	0	1	0 V1043
	22570129	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	45		1	0		V1043
	25909633	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	47		1	0		V1043
	22363854	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	49		2	0	2	0 V1043
	22570135	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	52		1	0	1	0 V1043
	22570137	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	54		1	0	1	0 V1043
	22363853	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	55		1	0	1	0 V1043
	22570139	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	57		2	0	2	0 V1043
	22436014	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	59		2	0	2	0 V1043
	26029449	38327	4	18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	61 B		1	0		V1043
*2				18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	8					V1043
				18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	36					V1043
				18510	Wittenhagen	Franzburger Str.	21					V1043

*1 Franzburger Str. 0 B und 20 A laut Geoportal und Megaplan nicht vorhanden.

*2 Franzburger Str. 8, 36 und 21 in der Adressliste nicht vorhanden. Reserven wurden gelassen.

Spleissprotokoll

Adresse: Franzburger Str. 34, 18510 Wittenhagen Abtshagen
Schaltpunkt: 4V1043
Identifikation: 4V1043 Gestell -
Name/Typ/Status: /NVT Gf-NVt17gr-C (BF) KVz 82A (Gestell)/40770603 / B

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 = aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
ab	4V1043/1/4P4302//425.1 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4303//425.7 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4304//351.9 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4305//349.7 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4306//310.1 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4307//301.9 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4308//263.6 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4309//243.6 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/1/4P4310//229.6 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4313//179.4 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4314//188.2 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4315//145.7 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4316//147.6 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4317//108.1 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/2/4P4318//108.8 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4320//265.4 m/24/2*12	N	
ab	4V1043/3/4P4321//246.0 m/24/2*12	N	
ab	4V1043/3/4P4322//231.0 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4324//186.4 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4325//166.7 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4326//150.2 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4327//120.2 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4328//108.3 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/3/4P4329//100.8 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/4/4P4332//140.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/4/4P4333//113.0 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/4/4P4334//99.9 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/4/4P4335//66.8 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/4/4P4336//49.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	N	
ab	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	N	

BsK: 4V1043 Gestell - BGR 1 [NVT Gf-NVt17gr KVz 82A (BGR) Seite A] Ä

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4302//425.1 m/12/1*12	or	gn	
3 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4303//425.7 m/12/1*12	or	bl	
5 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4304//351.9 m/12/1*12	or	ge	
7 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4305//349.7 m/12/1*12	or	ws	
9 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4306//310.1 m/12/1*12	or	gr	
11 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4307//301.9 m/12/1*12	or	br	
13 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4308//263.6 m/12/1*12	or	vi	
15 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4309//243.6 m/12/1*12	or	tk	
17 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/1/4P4310//229.6 m/12/1*12	or	sw	
19 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4313//179.4 m/12/1*12	or	rt	
21 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4314//188.2 m/12/1*12	or	gn	
23 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4315//145.7 m/12/1*12	or	bl	
25 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4316//147.6 m/12/1*12	or	ge	
27 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4317//108.1 m/12/1*12	or	ws	
29 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/2/4P4318//108.8 m/12/1*12	or	gr	
31 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4320//265.4 m/24/2*12	or	rt	
33 MMK N	1-12			Unbekannt	N	13-24	4V1043/3/4P4320//265.4 m/24/2*12	or	rt	
35 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4321//246.0 m/24/2*12	or	gn	
37 MMK N	1-12			Unbekannt	N	13-24	4V1043/3/4P4321//246.0 m/24/2*12	or	gn	
39 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4322//231.0 m/12/1*12	or	bl	
41 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4324//186.4 m/12/1*12	or	ws	
43 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4325//166.7 m/12/1*12	or	gr	
45 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4326//150.2 m/12/1*12	or	br	
47 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4327//120.2 m/12/1*12	or	vi	
49 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4328//108.3 m/12/1*12	or	tk	
51 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/3/4P4329//100.8 m/12/1*12	or	sw	
53 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/4/4P4332//140.5 m/12/1*12	or	rt	
55 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/4/4P4333//113.0 m/12/1*12	or	gn	
57 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/4/4P4334//99.9 m/12/1*12	or	bl	
59 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/4/4P4335//66.8 m/12/1*12	or	ge	
61 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/4/4P4336//49.5 m/12/1*12	or	ws	

63 MMK N	1-12		Unbekannt	N	1-12	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12				
65 MMK N	1-12		Unbekannt	N	13-24	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12				
67 MMK N	1-12		Unbekannt	N	25-36	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12				
69 MMK N	1-12		Unbekannt	N	37-48	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12				
71 MMK N	1-12		Unbekannt	N	49-60	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12				

BsK: 4V1043 Gestell - BGR 2 [NVT Gf-NVt17gr KVz 82A (BGR) Seite B] Ä

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
19 MMK B	1-12				B					
61 MMK N	1-12			Unbekannt	N	61-72	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12			
63 MMK N	1-12			Unbekannt	N	1-12	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4			
65 MMK N	1-4			Unbekannt	N	13-16	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4			
67 MMK B	1-12				B					
69 MMK B	1-12				B					
71 MMK B	1-12				B					

Spleissprotokoll**Adresse:****Schaltpunkt:**Identifikation: **///:4 Gf-Vs 10(4V1043/5)**Name/Typ/Status: **10(4V1043/5) /Muffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-****96/40205812 / 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 = aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	N	
ab	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	N	
ab	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	N	

Seite 1										
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	1-2	Unbekannt	N					
4 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	3-4	Unbekannt	N					
5 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	5-6	Unbekannt	N					
6 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	7-8	Unbekannt	N					
7 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	9-10	Unbekannt	N					
8 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	11-12	Unbekannt	N					
9 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	13-14	Unbekannt	N					
10 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	15-16	Unbekannt	N					
11 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	17-18	Unbekannt	N					
12 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	19-20	Unbekannt	N					
13 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	21-22	Unbekannt	N					
14 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	23-24	Unbekannt	N					
15 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	25-26	Unbekannt	N					
16 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	27-28	Unbekannt	N					
17 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	29-30	Unbekannt	N					
18 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	31-32	Unbekannt	N					
19 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	33-34	Unbekannt	N					
20 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	35-36	Unbekannt	N					
21 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	37-38	Unbekannt	N					
22 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	39-40	Unbekannt	N					
23 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	41-42	Unbekannt	N					
24 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	43-44	Unbekannt	N					
25 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	45-46	Unbekannt	N					
26 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	47-48	Unbekannt	N					
27 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	49-50	Unbekannt	N					
28 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	51-52	Unbekannt	N					
29 EMK N	1	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	53	Unbekannt	N					
29 EMK N	2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	54	Gespleißt	N	1	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			
30 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	55-56	Gespleißt	N	2-3	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			
31 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	57-58	Gespleißt	N	4-5	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			
32 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	59-60	Gespleißt	N	6-7	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			
33 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	61-62	Gespleißt	N	8-9	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			
34 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	63-64	Gespleißt	N	10-11	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12			

35 EMK N	1	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	65	Gespleißt	N	12	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12					
36 EMK N	1	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	66	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
36 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
37 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
38 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
39 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
40 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
41 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4354//208.5 m/12/1*12	or		SW		
42 EMK N	1-4				N							
43 EMK N	1-4				N							
44 EMK N	1-4				N							
45 EMK N	1-4				N							
46 EMK N	1-4				N							
47 EMK N	1-4				N							
48 EMK N	1-4				N							
49 EMK N	1-4				N							
50 EMK N	1-4				N							

Seite 2

Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	67-68	Gespleißt	N	1-2	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
4 EMK N	1-2	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	69-70	Gespleißt	N	3-4	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
5 EMK N	1	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	71	Gespleißt	N	5	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
5 EMK N	4			Unbekannt	N	6	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
9 EMK N	3-4			Unbekannt	N	13-14	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	15-16	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	17-18	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	19-20	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	
13 EMK N	3-4			Unbekannt	N	21-22	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or	rt	

14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	23-24	4V1043/5/4P4355//99.3 m/24/2*12	or		rt	
15 EMK N	1	4V1043/5//0001/91.6 m/72/6*12	72	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
15 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
16 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
17 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
18 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
19 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
20 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4356//102.4 m/12/1*12	or		gn	
21 EMK N	1-4				N						
22 EMK N	1-4				N						
23 EMK N	1-4				N						
24 EMK N	1-4				N						
25 EMK N	1-4				N						
26 EMK N	1-4				N						
27 EMK N	1-4				N						
28 EMK N	1-4				N						
29 EMK N	1-4				N						
30 EMK N	1-4				N						
31 EMK N	1-4				N						
32 EMK N	1-4				N						
33 EMK N	1-4				N						
34 EMK N	1-4				N						
35 EMK N	1-4				N						
36 EMK N	1-4				N						
37 EMK N	1-4				N						
38 EMK N	1-4				N						
39 EMK N	1-4				N						
40 EMK N	1-4				N						
41 EMK N	1-4				N						
42 EMK N	1-4				N						
43 EMK N	1-4				N						
44 EMK N	1-4				N						
45 EMK N	1-4				N						
46 EMK N	1-4				N						
47 EMK N	1-4				N						
48 EMK N	1-4				N						
49 EMK N	1-4				N						
50 EMK N	1-4				N						

Spleissprotokoll**Adresse:****Schaltpunkt:**Identifikation: **///:4 Gf-Vs 20(4V1043/5)**Name/Typ/Status: **20(4V1043/5) /Muffe E&MMS Muffe-HK-96/VZK-****48/40205811 / 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 = aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	N	

Seite 1										
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1-2	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	1-2	Gespleißt	N	1-2	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
3 EMK N	3-4			Unbekannt	N	8-9	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
4 EMK N	1-2	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	3-4	Gespleißt	N	3-4	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
4 EMK N	3-4			Unbekannt	N	10-11	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
5 EMK N	1-2	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	5-6	Gespleißt	N	5-6	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
5 EMK N	3			Unbekannt	N	12	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
6 EMK N	1	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	7	Gespleißt	N	7	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12			
7 EMK N	1	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	8	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
7 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
9 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4350//275.1 m/12/1*12	or	gr	
13 EMK N	1-2	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	9-10	Gespleißt	N	1-2	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
15 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
16 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
17 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
18 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4351//233.7 m/12/1*12	or	br	
19 EMK N	1	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	11	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
19 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
20 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
21 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
22 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
23 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
24 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4352//214.8 m/12/1*12	or	vi	
25 EMK N	1-4				N					
26 EMK N	1-4				N					

Seite 2										
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1	4V1043/5//0010/0.5 m/12/1*12	12	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
3 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
4 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
5 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4353//203.7 m/12/1*12	or	tk	
9 EMK N	1-4				N					
10 EMK N	1-4				N					
11 EMK N	1-4				N					
12 EMK N	1-4				N					
13 EMK N	1-4				N					
14 EMK N	1-4				N					
15 EMK N	1-4				N					
16 EMK N	1-4				N					
17 EMK N	1-4				N					
18 EMK N	1-4				N					
19 EMK N	1-4				N					
20 EMK N	1-4				N					
21 EMK N	1-4				N					
22 EMK N	1-4				N					
23 EMK N	1-4				N					
24 EMK N	1-4				N					
25 EMK N	1-4				N					
26 EMK N	1-4				N					

Seite

Spleissprotokoll**Adresse:****Schaltpunkt:**Identifikation: **///:4 Gf-Vs 30(4V1043/5)**Name/Typ/Status: **30(4V1043/5) /Muffe E&MMS Muffe-HK-96/VZK-****48/40205811 / 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 = aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	N	

Seite 1											
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab	
1 MMK N	1-12				N						
2 MMK N	1-12				N						
3 EMK N	1	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	1	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
3 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
4 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
5 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4345//391.2 m/12/1*12	or	rt		
9 EMK N	1-2	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	2-3	Gespleißt	N	1-2	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
13 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4346//336.6 m/12/1*12	or	gn		
15 EMK N	1-2	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	4-5	Gespleißt	N	1-2	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
16 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
17 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
18 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
19 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
20 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4347//344.4 m/12/1*12	or	bl		
21 EMK N	1-4				N						
22 EMK N	1-4				N						
23 EMK N	1-4				N						
24 EMK N	1-4				N						
25 EMK N	1-4				N						
26 EMK N	1-4				N						

Seite 2										
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	6	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
3 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
4 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
5 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4348//287.4 m/12/1*12	or	ge	
9 EMK N	1	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	7	Gespleißt	N	1	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
9 EMK N	4			Unbekannt	N	2	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
13 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/5/4P4349//283.4 m/12/1*12	or	ws	
15 EMK N	3-4	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	8-9	Unbekannt	N					
16 EMK N	3-4	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	10-11	Unbekannt	N					
17 EMK N	3	4V1043/5//0020/0.5 m/12/1*12	12	Unbekannt	N					
18 EMK N	1-4				N					
19 EMK N	1-4				N					
20 EMK N	1-4				N					
21 EMK N	1-4				N					
22 EMK N	1-4				N					
23 EMK N	1-4				N					
24 EMK N	1-4				N					
25 EMK N	1-4				N					
26 EMK N	1-4				N					

Seite

Spleissprotokoll**Adresse:****Schaltpunkt:**Identifikation: **///:4 Gf-Vs 10(4V1043/6)**Name/Typ/Status: **10(4V1043/6) /Muffe E&MMS Muffe-HK-96/VZK-****48/40205811 / 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 = aktiviert

Betroffene Kabel:

an / ab	Bezeichnung	Status	bisherige Bezeichnung
an	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	N	
ab	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	N	
ab	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	N	
ab	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	N	
ab	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	N	

Seite 1										
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab
1 MMK N	1-12				N					
2 MMK N	1-12				N					
3 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	1-2	Unbekannt	N					
4 EMK N	1	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	3	Unbekannt	N					
5 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	4-5	Gespleißt	N	1-2	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
5 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
6 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	6-7	Gespleißt	N	3-4	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
9 EMK N	3-4			Unbekannt	N	13-14	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	15-16	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	17-18	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	19-20	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
13 EMK N	3-4			Unbekannt	N	21-22	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	23-24	4V1043/6/4P4357//224.3 m/24/2*12	or	rt	
15 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	8-9	Gespleißt	N	1-2	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
15 EMK N	3-4			Unbekannt	N	4-5	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
16 EMK N	1	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	10	Gespleißt	N	3	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
16 EMK N	4			Unbekannt	N	6	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
17 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
18 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
19 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
20 EMK N	3-4			Unbekannt	N	13-14	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
21 EMK N	3-4			Unbekannt	N	15-16	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
22 EMK N	3-4			Unbekannt	N	17-18	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
23 EMK N	3-4			Unbekannt	N	19-20	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
24 EMK N	3-4			Unbekannt	N	21-22	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
25 EMK N	3-4			Unbekannt	N	23-24	4V1043/6/4P4358//203.0 m/24/2*12	or	gn	
26 EMK N	1-4				N					

Seite 2											
Kassette	Ablage	Kabelstück an/Port	Faser	Verb.-Art	Status	Faser	Kabelstück ab/Port	Rb ab	Mr ab	Adresse ab	
1 MMK N	1-12				N						
2 MMK N	1-12				N						
3 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	11-12	Gespleißt	N	1-2	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
3 EMK N	3-4			Unbekannt	N	3-4	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
4 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
5 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
6 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
7 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/6/4P4359//191.5 m/12/1*12	or	bl	bl	
8 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	13-14	Gespleißt	N	1-2	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
8 EMK N	3-4			Unbekannt	N	5-6	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
9 EMK N	1-2	4V1043/6//0001/939.3 m/16/4*4	15-16	Gespleißt	N	3-4	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
9 EMK N	3-4			Unbekannt	N	7-8	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
10 EMK N	3-4			Unbekannt	N	9-10	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
11 EMK N	3-4			Unbekannt	N	11-12	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
12 EMK N	3-4			Unbekannt	N	13-14	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
13 EMK N	3-4			Unbekannt	N	15-16	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
14 EMK N	3-4			Unbekannt	N	17-18	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
15 EMK N	3-4			Unbekannt	N	19-20	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
16 EMK N	3-4			Unbekannt	N	21-22	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
17 EMK N	3-4			Unbekannt	N	23-24	4V1043/6/4P4360//173.7 m/24/2*12	or	ge	ge	
18 EMK N	1-4				N						
19 EMK N	1-4				N						
20 EMK N	1-4				N						
21 EMK N	1-4				N						
22 EMK N	1-4				N						
23 EMK N	1-4				N						
24 EMK N	1-4				N						
25 EMK N	1-4				N						
26 EMK N	1-4				N						

Seite

”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 Beeinflussungs-Situationen.

- **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 Competence Modul Netzbeeinflussung/EMV mit bearbeitet werden, finden Sie die Ansprechpartner unter folgendem Link : <http://mydms.telekom.de/mydms/Start.do?spx=LTDAT258436047994402954905195>

PTI Projektierungsangaben

Ortsnetz : 38327 ONKz : 38327 AsB : 004

Bezeichnung : NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBFID_2017_11007

Bvh.-Nr. : 203520009

Bearbeiter /
Telefon : _____

Pkt.	Angaben zum Bauvorhaben	Zutreffend	Projektierung von	Vorgaben s. HB 8, Teil ...
Unterirdischer/ Oberirdischer Linienbau (Cu-Kabel, metallhaltige GfK, KR- und KK-Anlagen)				
1	Blitzgefährdung			
1.1	<u>Anbindung</u> exponierter Bauwerke (z.B. FMT, Mobilfunkurm, Windkraftanlage, Hochhaus) exponiert: Höhe \geq 30m über Geländeprofil	<input type="checkbox"/>	CM	3
1.2	<u>Annäherung</u> (< 15m) an ein exponiertes Bauwerk (z.B. Mobilfunkurm, Windkraftanlage, Hochhaus) oder alleinstehenden Bäumen oder entlang eines Waldrandes (Potentialtrichter außerhalb von Ballungszentren)	<input type="checkbox"/>	PTI	3
1.3	Blitzgefährdung aufgrund örtlicher Erfahrung z.B. häufige Blitzschäden	<input type="checkbox"/>	PTI	3
1.4	Oberirdische Führung länger 500m <u>oder</u> < 500m auf oder zu Bergen.	<input type="checkbox"/>	PTI	3
1.5	Versorgung von Antennen-Anlagen (RBS) auf Gebäuden	<input type="checkbox"/>	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.	<input type="checkbox"/>	CM	3a
2	Beeinflussung durch Energieanlagen			
2.1	Kreuzung / Näherung / Parallellauf an Energieanlage > 1KV bis < 110kV (Freileitung/ Starkstromkabel)	<input type="checkbox"/>	PTI	2, 4
2.2	Kreuzung / Näherung / Parallellauf an Energieanlage \geq 110 kV (Freileitung/ Starkstromkabel). Dabei Berücksichtigung der gesamten Leitungsführung vom HVt – APL – TAE . Gefahrenabschätzung gem. Diagramm aus Hb 8, Teil 2	<input type="checkbox"/>	CM	2, 4, 11

”Prüfliste” zur Erkennung von Netzbeeinflussung



2.3	Mitbenutzung von Stützpunkten einer Starkstrom-Freileitung < 1 kV	<input type="checkbox"/>	PTI	2
2.4	Näherung zu Energieanlagen und deren Erdungsanlagen (Trafostationen < 15m, Freileitungsmaste < 20 m)	<input type="checkbox"/>	PTI	2
2.5	Einführung/ Anbindung in Kraftwerke/Umspannwerke/Trafostationen und Näherungen.	<input type="checkbox"/>	CM	2
2.6	Abstand im Gebäude zu Energieleitungen beachten	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>	CM	2, 4, 11
3.2	Kreuzen einer Bahnstrecke	<input type="checkbox"/>	PTI	2
3.3	Einführung/Anbindung von Umspannwerken der Bahn/ Bahngebäuden	<input type="checkbox"/>	CM	2
3.4	Benutzung von Carrier-Festverbindung	<input type="checkbox"/>	CM	

4 Beeinflussung durch Sendeanlagen (MW- und LW Sender)

4.1	Näherung (< 2 km) zur Sendeanlage	<input type="checkbox"/>	CM	5
4.2	Anbindung von Sendeanlagen	<input type="checkbox"/>	CM	5

5 Gefährdung durch Korrosion

5.1	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr - oder Erdungsanlagen der Telekom zu Gleichstrombahnen u. deren Erdungsanlagen < 20 m	<input type="checkbox"/>	CM	9
5.2	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr -oder Erdungsanlagen der Telekom zu Korrosionsschutzanlagen (Anodenfelder) < 100 m	<input type="checkbox"/>	CM	9
5.3	Näherung von Metallmantelkabel, Stahlrohr -oder Erdungsanlagen der Telekom zu kathodisch geschützten Trassen (z. B. Ölpipeline) < 20 m	<input type="checkbox"/>	CM	9

6 Sonstige Probleme der Beeinflussung

6.1	Mitbenutzung von KK-Anlagen der Deutschen Telekom durch Dritte (nur bei Nieder- und Mittelspannungskabel)	<input type="checkbox"/>	CM	2
6.2	Galvanische Zusammenschaltungen von privaten Netzen mit dem Telekom-Netz (nicht Inhouse) begutachten.	<input type="checkbox"/>	CM	2, 4, 11

Sonstige Beeinflussung/Gefährdung , weitere Hinweise und Erläuterungen :

Ergebnis der Überprüfung: Es ist **keine** Beeinflussung zu erwarten. Schutzmassnahmen sind aufgrund zu erwartender **Be-** einflussung vorzusehen.

Sachbearbeiter: Nadim Javed
 Auftragsnummer: 203520009
 Datum: 04.06.2018

Fremdleistungsveranschlagung

Sehr geehrte Damen und Herren,

bei Rückfragen zu dieser Fremdleistungsveranschlagung steht Ihnen unser Mitarbeiter Nadim Javed (nadim.javed@inconnect-it.de) unter der Rufnummer 03606 60780-26 gerne zur Verfügung.

Tiefbau

Position	Leistungsnummer	Bezeichnung	Faktor	Menge	Einheit
1	10037003	Gräben ohne Oberbau	1	708	Meter
2	10037012	Gruben ohne Oberbau	1	43	Stück
3	10037043	Gräben für den gebundenen Oberbau	1	111	Meter
4	10037053	Gruben für den gebundenen Oberbau	1	5	Stück
5	10037153	Zulage Gräben Asphalt	1	111	Meter
6	10037163	Zulage Gruben Asphalt	1	5	Stück
7	10037363	KR bis 50 mm auslegen	1	1420	Meter
8	10037463	Einbringen v. Kabel/Rohren unbelegt	1	49	Meter
9	10037473	Ein-/Ausbr. v. Kabel/Rohren belegt	1	22	Meter
10	10034554	FTTH-Grundstückerschließung	1	45	Stück
11	10034493	FTTH-Zulage Hauseinführung ohne Oberbau	1	1413	Meter
12	10034483	FTTH Hauseinführung ohne Oberbau	1	45	Stück
13	10010413	Rohrvortrieb 50 mm	1	22	Meter
14	10010423	Rohrvortrieb 110 mm	1	21	Meter
15	10010483	Start- oder Zielgrube herstellen(£160)	1	14	Stück
16	10010640	Rohrvortriebseinr.	1	7	Stück
17	10044030	Installationskanäle/SNR befestigen	1	81	Meter
18	10028103	Einmessen von TK Anlagen	1	819	Meter
19	10037483	Einblasen v. Kabel/Rohren unbelegt	1	9598	Meter
20	10028060	Muffen einmessen, Längen berichtigen	1	4	Stück

Oberirdisch

Position	Leistungsnummer	Bezeichnung	Faktor	Menge	Einheit
21	10032182	Oi.-Gf-L Neu.-Umbau o. M.	1	35	Stück

Montage

Position	Leistungsnummer	Bezeichnung	Faktor	Menge	Einheit
22	10051212	Glasfasern Vorb. und verbinden Outdoor	1	54	Stück
23	10051322	Glasfaser - Muffen herstellen	1	4	Stück
24	10051162	ungeschweißte Gf in E&MMS Kass. Ablegen (anzahl Kassetten)	1	136	Stück
25	10051302	Gf am NVt vorbereiten/verbinden	1	1	Stück
26	10051282	Gf am AP vorbereiten / verbinden (FTTH)	1	45	Stück
27	10051312	Zulage Gf am NVt	1	44	Stück
28	10051712	GPON Kontrollmessung	1	45	Stück

Sachbearbeiter: Nadim Javed
 Auftragsnummer: 203520009
 Datum: 04.06.2018

Materialveranschlagung

Sehr geehrte Damen und Herren,

bei Rückfragen zu dieser Materialveranschlagung steht Ihnen unser Mitarbeiter Nadim Javed (nadim.javed@inconnect-it.de) unter der Rufnummer 03606 60780-26 gerne zur Verfügung.

FTTH

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
19	40267972	Mauerdurchführung MD40/9-13mm	45	Stück
20	40769239	Gf-AP HÜP 1WE	33	Stück
21	40769240	Gf-AP HÜP 2WE	6	Stück
22	40769241	Gf-AP HÜP 3WE	2	Stück
23	40769242	Gf-AP HÜP 4-8WE	4	Stück

GF-Muffen

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
32	40205811	E&MMS Muffe-HK-96 / VZK-48	3	Stück
33	40205812	E&MMS Muffe-HK-192 / VZK-96	1	Stück
34	40215713	Spleißschutzelemente f Gf-Verbindungen	1	Packung

Glasfaser

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
1	40247656	A-D(ZN)2Y 1x12 E9/125 0,36F3 / 0,21H18LG	8386	Meter
2	40247657	A-D(ZN)2Y 2x12 E9/125 0,36F3 / 0,21H18LG	1212	Meter

Glasfaser Oberirdisch

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
24	40341329	Gf-Luftkabel oi 4x4Fs	939	Meter
25	40341333	Gf-Luftkabel oi 6x12Fs	92	Meter
26	40340802	Abspannklemme für Gf-Kabel 14-19mm	10	Stück
27	40340803	Hängeklemme für Gf-Kabel 15-23mm	63	Stück
28	30005363	Querträger A 550 f Holzmaße	35	Stück

29	30005374	Ziehband 170 f Holzmaster	35	Stück
30	30005381	Vorlegeplatte 30x60x120mm	35	Stück
31	30005386	Haken M16 f Querträger	35	Stück

Netzverteiler

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
18	40225422	E&MMS-C SE Spleißkassetten (MMK)	39	Stück

Rohr

Position	Materialnummer	Bezeichnung	Menge	Einheit
3	40274727	SNRVe 7x12 orange	350	Meter
4	30005012	DN110 Rohr (6m)	5	Stück
5	30005011	DN50 Rohr (6m)	4	Stück
6	10080243	Kugelmarker bis 0,8m Verlegetiefe	45	Stück
7	40255218	SNRe 12x2 rt	1670	Meter
8	40252700	Doppelsteckmuffe für SNR 12	90	Stück
9	40255038	Endstopfen für SNR 12 Druckdicht bis 10 bar	109	Stück
10	40243735	Kennzeichnungsschild Rohrverschluss 12mm	45	Stück
11	40240522	Einzelzugabdichtung Mikro-Rohr 12x2,0	29	Stück
12	40317871	SNRVe 3x12 orange	78	Meter
13	40770315	EZA-t 12x12	7	Stück
14	40770321	SNRVe 12x12 orange	944	Meter
15	40770316	Kappe für SNRVe 12x12	3	Stück
16	40365994	Kappe für SNRVe 3x12	1	Stück
17	40266190	Kappe für SNRVe 7x12	3	Stück

**Bericht zu: MP-Auftrag 'NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14_UL_Ost1_MBfD_2017_11007' in
Planung/Bestandskorrektur '1375595'**

Berichtsart: Materialbedarfsliste
SM-Auftrag: 203520009
Erzeugt am: 02.06.2018 15:57

Typ	Spezifikation	Anzahl/Länge (Gesamt)	Anzahl/Länge (Teilmenge)	Materialnummer	
Baugruppenrahmen	AP GF-AP OneBox HÜP (1WE) (BGR)/40769239	33			
	AP GF-AP OneBox HÜP (2WE) (BGR)/40769240	6			
	AP GF-AP OneBox HÜP (3WE) (BGR)/40769241	2			
	AP GF-AP OneBox HÜP (4...8WE) (BGR)/40769242	4			
Gestell	AP GF-AP OneBox HÜP (1WE) (Gestell)/40769239	33			
	AP GF-AP OneBox HÜP (2WE) (Gestell)/40769240	6			
	AP GF-AP OneBox HÜP (3WE) (Gestell)/40769241	2			
	AP GF-AP OneBox HÜP (4...8WE) (Gestell)/40769242	4			
Gf-Kabelstück	1/71P/S-V1,1/1/40061195	658,8		40061195	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		108,26	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		351,89	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		214,77	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		113,01	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		179,39	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		263,56	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		425,07	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		102,36	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		310,15	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		108,13	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		230,99	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		49,51	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		147,58	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		229,63	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		301,89	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		287,4	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		191,52	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		166,75	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		336,58	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		275,12	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		188,17	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		208,53	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		140,47	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		150,16	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		349,66	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		391,17	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		243,56	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		66,84	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		145,7	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		99,86	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		108,78	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		100,77	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		120,18	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		0,5	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		425,71	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		233,75	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		344,41	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		283,42	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		0,5	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		186,43	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		203,65	40247656	
	12/62S/A-D(ZN)2Y/1*12/40247656/Minikabel		8385,77	40247656	
	16/68S/A-DQ2Y(ZG)2Y/4*4/40341329			939,27	40341329
	16/68S/A-DQ2Y(ZG)2Y/4*4/40341329		939,27		40341329
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			245,96	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			265,38	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			173,73	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			224,32	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			202,96	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel			99,31	40247657
	24/62S/A-D(ZN)2Y/2*12/40247657/Minikabel		1211,65		40247657
	72/68S/A-DQ2Y(ZG)2Y/6*12/40341333			91,63	40341333
	72/68S/A-DQ2Y(ZG)2Y/6*12/40341333		91,63		40341333
	Gf-Verbindungsstelle	Muffe E&MMS Muffe-HK-96/VZK-48/40205811	3		40205811
		Muffe E&MMS Muffe-HK-192/VZK-96/40205812	1		40205812
	Kabelabschluss	AP GF-AP OneBox HÜP (1WE)/40769239	33		
		AP GF-AP OneBox HÜP (2WE)/40769240	6		
		AP GF-AP OneBox HÜP (3WE)/40769241	2		
		AP GF-AP OneBox HÜP (4...8WE)/40769242	4		
	Rohr	KSR/ /50/1.8/50/30005011		4,92	30005011
		KSR/ /50/1.8/50/30005011		7,08	30005011
		KSR/ /50/1.8/50/30005011		9,47	30005011
		KSR/ /50/1.8/50/30005011	21,47		30005011
		KSR/ /100/3.2/110/30005012		7,07	30005012
KSR/ /100/3.2/110/30005012			5,63	30005012	
KSR/ /100/3.2/110/30005012			5,63	30005012	
KSR/ /100/3.2/110/30005012		3,64	30005012		

	KSR/ /100/3.2/110/30005012		4,08	30005012
	KSR/ /100/3.2/110/30005012	26,06		30005012
	SNRve 3x12 or/40317871		16,2	40317871
	SNRve 3x12 or/40317871		61,9	40317871
	SNRve 3x12 or/40317871	78,1		40317871
	SNRve 7x12 or/40274727		37,7	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		22,6	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		21,5	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		40,6	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		25,5	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		90,22	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		59,4	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		34,5	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		11,5	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		1,5	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		3	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727		1,6	40274727
	SNRve 7x12 or/40274727	349,62		40274727
	SNRve 12x12 or/40770321		22,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		15,5	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		179,8	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		175,9	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		17,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		48,4	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		17,3	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		16,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		20,6	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		12	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		3,3	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		13,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		19	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		10,8	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		52,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		33,6	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		30,3	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		21,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		17,7	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		19,4	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		82,4	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		15,8	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		28,6	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		27,2	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		22,4	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321		18,4	40770321
	SNRve 12x12 or/40770321	943,6		40770321
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		13,9	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		34,93	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		42,08	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		9,75	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		70,1	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		11,91	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		11,58	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		26,57	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		53,95	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		134,1	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		61,22	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		54,58	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		32,58	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		55,51	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		45,96	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		11,68	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		19,98	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		22,59	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		42,61	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		24,89	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		33,42	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		13,94	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		9,33	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		10,79	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		13,61	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		36,1	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		47,33	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		49,86	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		10,35	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		18,34	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		17,59	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		50,29	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		49,36	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		40,43	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		15,02	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		9,86	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		33,51	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		112,74	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		83,51	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		10,26	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		101,3	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		21,15	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		35,55	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		47,11	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218		18,35	40255218
	SNRe 12x2 rt/ /8/2.0/12/40255218	1669,59		40255218

Rohrabschluss	-	181		
---------------	---	-----	--	--

Abnahme

SM-Auftrag: 203520009

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v10_02_2018.xls		(GF-Kenner: L1.10A)
Unterlagen für die Bauakte:	X = erforderlich O = wenn vorhanden muss N = nicht erforderlich	
Protokolle zur Cu-Messung für die Abnahme:	N	
Abnahmeprotokolle/-bescheinigungen; Messprotokolle NE 4 und Checklisten:	O	
Einblasprotokoll/ Zugkraftverlaufdiagramm, Bohrprotokolle, Verdichtungsprotokolle etc..:	N	
Aufforderung zur Mängelbeseitigung, Eskalationsschreiben:	O	
Niederschrift über die Abnahmeverhandlung /Fertigstellung:	X	



NIEDERSCHRIFT ÜBER DIE ABNAHMEVERHANDLUNG

Bezeichnung der Maßnahme: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14 UL_Ost1_MBfD_2017_11007		
SM-Auftrag: 203520009 Einzel/Rahmenvertrag:	Stadt/Ort/Ortsteil, Straße:	Der AN hat der Deutschen Telekom AG die Fertigstellung gemeldet am:
Auftragnehmer (Firmenname, Anschrift):		
Zur Abnahme ist bzw. sind vorgesehen: <input type="checkbox"/> die gesamte Maßnahme <input type="checkbox"/> Teile der Maßnahme (Beschreibung ggf. Rückseite z.B. Tiefbau, Montage, o.i. etc.)	Wiederholungsabnahme wegen: <input type="checkbox"/> Verweigerung der Abnahme (kostenpflichtig nach EB_BAU) <input type="checkbox"/> Beseitigung geringer Mängel (kostenpflichtig nach EB_BAU)	
Die im Vertrag vereinbarte Ausführungsfrist wurde <input type="checkbox"/> eingehalten. <input type="checkbox"/> nicht eingehalten.	Nur bei Verträgen mit vereinbarter Vertragsstrafe: <input type="checkbox"/> Die Erhebung der Vertragsstrafe wird vorbehalten.	
1. Beanstandungen; 2. Einwendungen des Auftragnehmers; 3. Besondere Vermerke (ggf. Rückseite oder weiteres Blatt)		
<input type="checkbox"/> Die Bauleistung wird abgenommen. Die Verjährungsfrist für die Gewährleistung endet am: _____		
<input type="checkbox"/> Die Abnahme wird wegen wesentlicher Mängel verweigert. Neuer Abnahmetermin: _____		
<input type="checkbox"/> Die festgestellten Mängel sind zu beseitigen bis zum: _____ Der Auftragnehmer hat die Erledigung unverzüglich anzuzeigen.		
Für den Auftragnehmer (Datum, Unterschrift)	Für die Deutsche Telekom Technik GmbH (Datum, Unterschrift)	
(Name in Druckbuchstaben)	(Name in Druckbuchstaben)	

Falls der Träger der Wegebaulast am Abnahmetermin teilnimmt:

Nach dem äußeren Befund sind die im Rahmen der oben genannten Maßnahme in Anspruch genommenen Verkehrswege



gemäß § 71 Abs. 3 TKG durch den Auftragnehmer der Telekom

- instand gesetzt.
- vorübergehend verkehrssicher hergestellt.
- Die unverzügliche endgültige Instandsetzung des Verkehrsweges erfolgt durch den Träger der Wegebauast.

Die Verpflichtung der Telekom zum Beseitigen späterer auftretender Mängel an den von ihr oder ihrem Auftragnehmer instandgesetzten Wegeteile und zum Ersatz von Sach- und Personenschäden im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen, die auf diese Baumaßnahme zurückzuführen sind, wird hierdurch nicht berührt.

Für den Träger der Wegebauast

(Datum, Unterschrift)

(Name in Druckbuchstaben)

Unterlagen zum Abschluss von Maßnahmen für die Schlussabnahme



OrgE: T NL S		Rs:		Geschäftsjahr:	
Bezeichnung der Maßnahme: NVT_V1043_38327_004_FTTH_HK_4R_14 UL_Ost1_MBfD_2017_11007					
SM - Auftrag. 203520009		Stadt/Ort/Ortsteil		BANF	
Beigefügte Unterlagen				Verbleib der Unterlagen (zutreffendes ankreuzen)	
Nr.	Unterlage/Vordruck	Aufbe- wahrung	Ressort PTI	Ressort Eintrag Name	
1	Planung(Ausbaupläne als Original) und Bauvorbereitung,	B	<input type="checkbox"/>		
2	Bauunterlagen für Sonderbauwerke (Düker, Ortbeton-KSch)	D	<input type="checkbox"/>		
3	Vermerke (z. B. Aktualisierungsmeldungen)	B	<input type="checkbox"/>		
4	Unterlagen Beeinflussung, Blitzgefährdung, Korrosion	C	<input type="checkbox"/>		
5	Unterlagen zum Zustimmungsverfahren	C	<input type="checkbox"/>		
6	Mitbenutzungsverträge / Gestattungsverträge	C	<input type="checkbox"/>		
7	Projektierung	B	<input type="checkbox"/>		
8	Bauanschlag	B	<input type="checkbox"/>		
9	Vertragsunterlagen	B	<input type="checkbox"/>		
10	Kostenübernahmevereinbarung	B	<input type="checkbox"/>		
11	Bautagebuch schriftl, oder e-Bauakte	B	<input type="checkbox"/>		
12	Schrift wechsel mit Dritten	B	<input type="checkbox"/>		
13	Prüfung der Umweltrelevanz	B	<input type="checkbox"/>		
14	Lieferscheine	B	<input type="checkbox"/>		
15	Verkehrsrechtliche Anordnung (VAO, Kopie)	B	<input type="checkbox"/>		
16	RAUF/LERF	B	<input type="checkbox"/>		
17	Niederschrift über die Abnahmeverhandlung	B	<input type="checkbox"/>		
18	Aufforderung zur Mängelbeseitigung	B	<input type="checkbox"/>		
19	Fertigstellungsanzeige über Aufgrabungen in Verkehrswegen	B	<input type="checkbox"/>		
20	Mess- und Prüfprotokolle	C	<input type="checkbox"/>		
21	Kontrollmessprotokoll u.a. bei FTTh	B	<input type="checkbox"/>		
22	Freigabe von KSch, KKKSch, AzK..	D	<input type="checkbox"/>		
23			<input type="checkbox"/>		
24			<input type="checkbox"/>		

	B = 10 Jahre	C = solange die Anlage körperlich existiert	D = solange das Bauwerk besteht
--	--------------	---	---------------------------------

Zusammengestellt		Abgenommen	
Datum:		Datum:	
Unterschrift:		Unterschrift:	

Doku

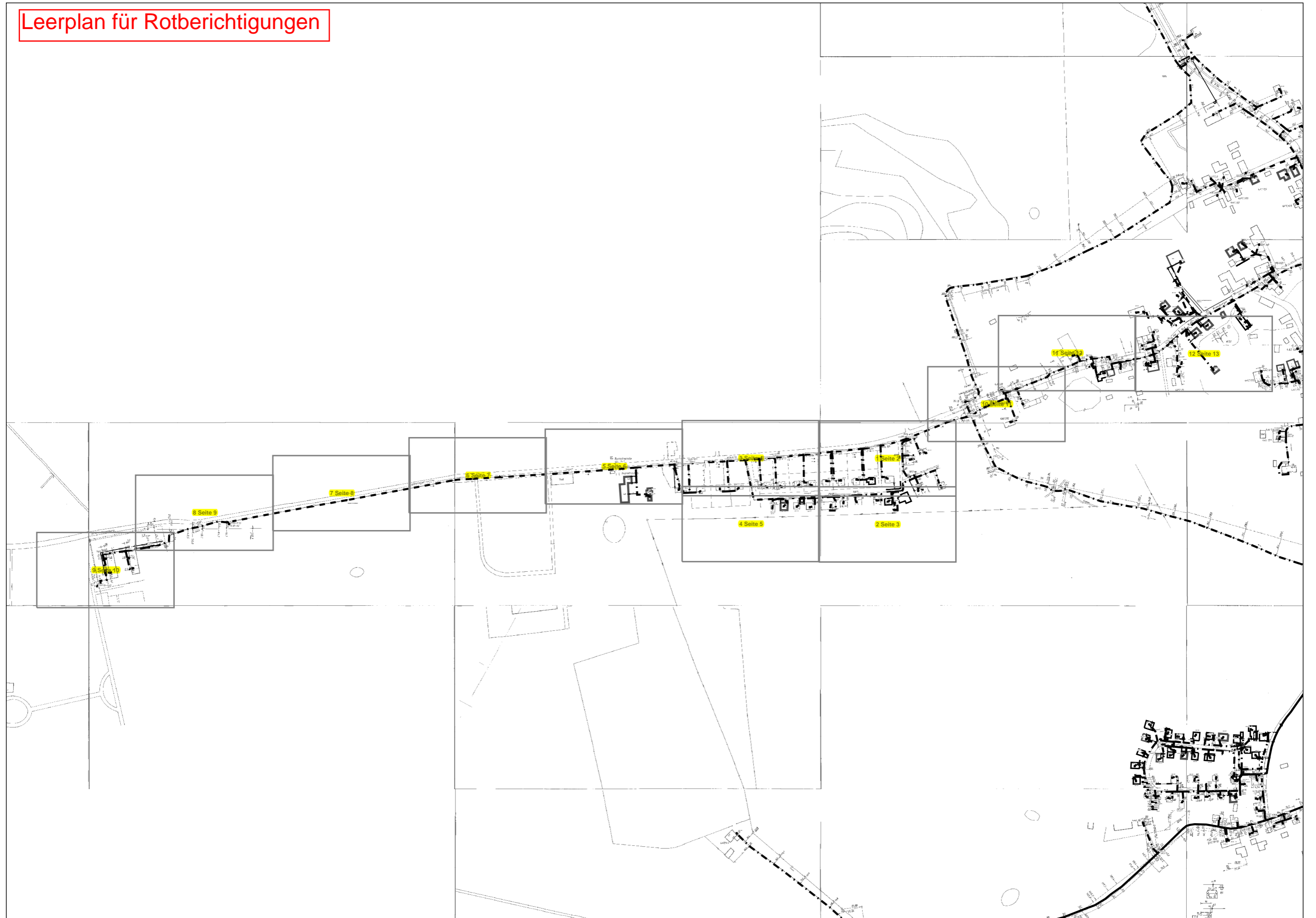
SM-Auftrag: 203520009

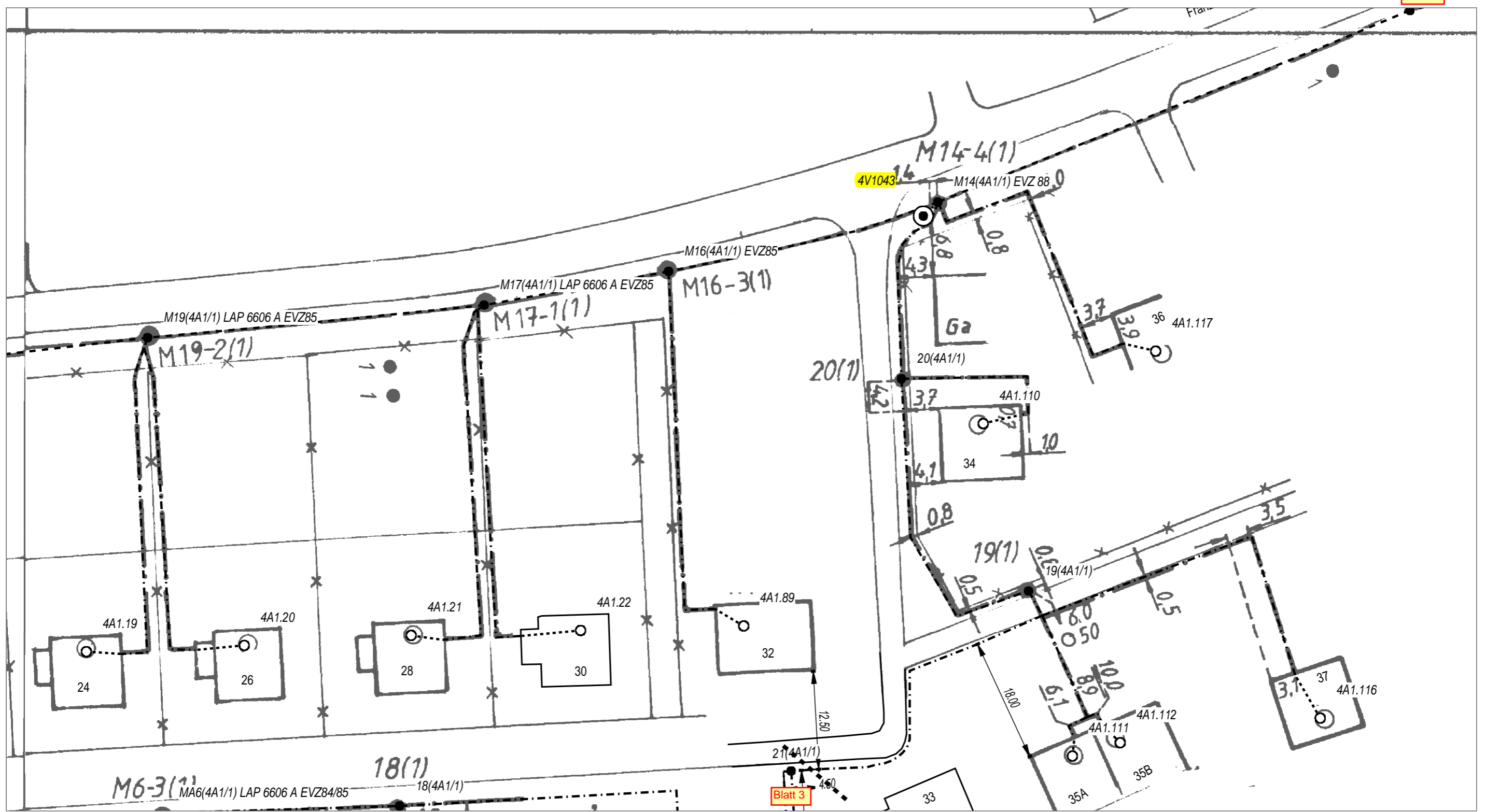
Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v10_02_2018.xls	(GF-Kenner: L1.10A)
Unterlagen für die Bauakte:	X = erforderlich O = wenn vorhanden muss N = nicht erforderlich
Berichtigungsentwürfe für Planunterlagen (Rotberichtigungen):	X

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.

Leerplan für Rotberichtigungen

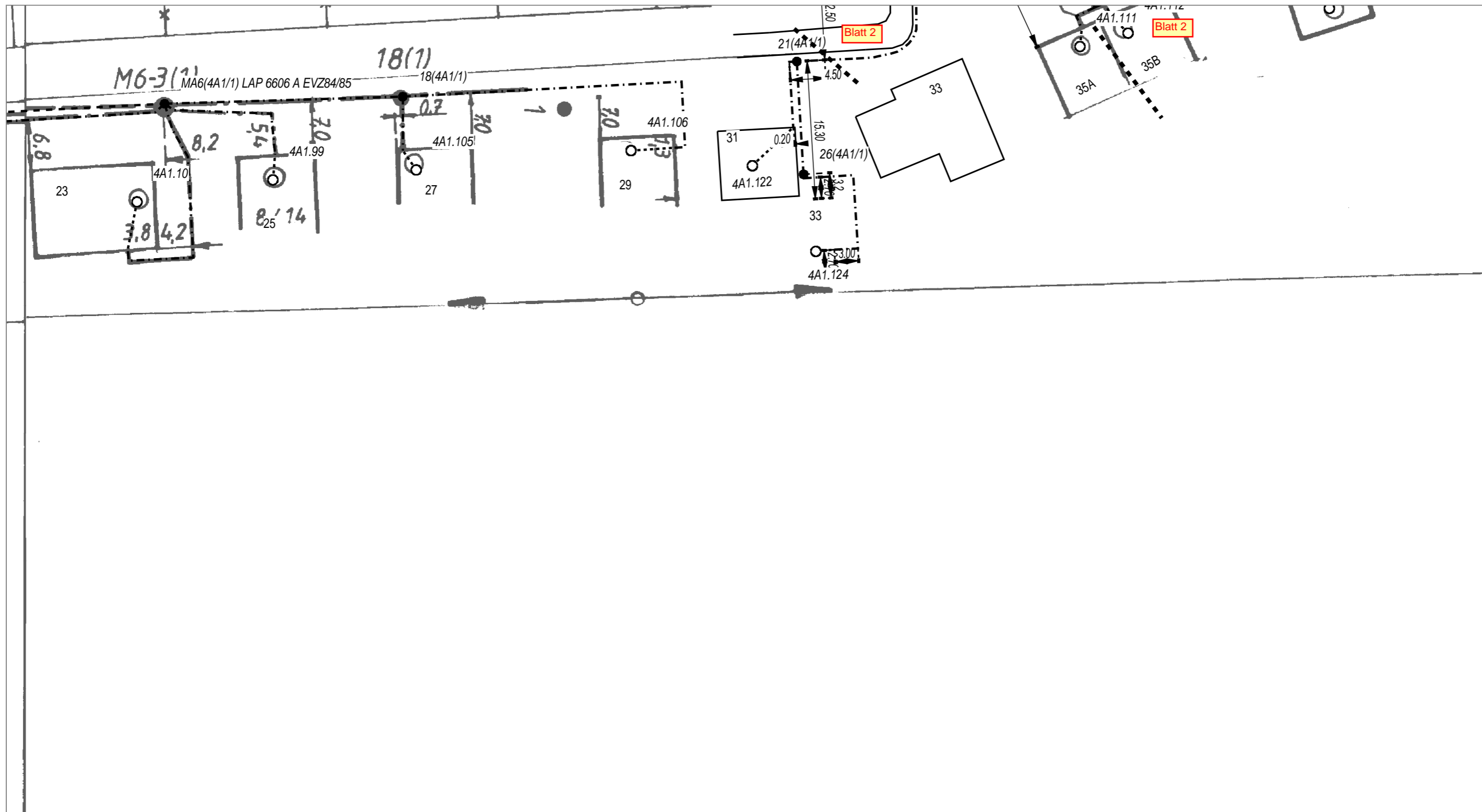




AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	2



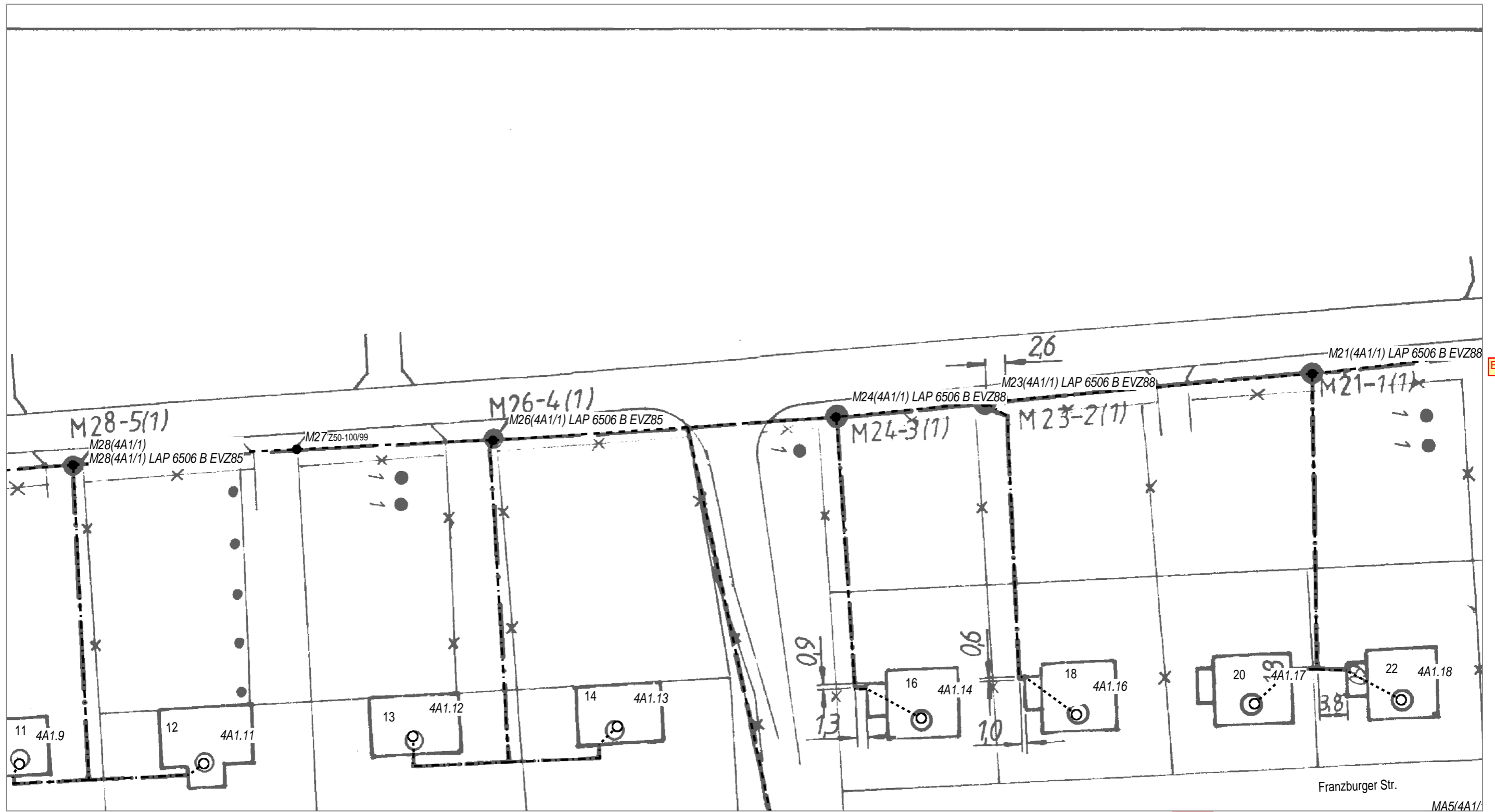
Blatt 5



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	3

Blatt 6

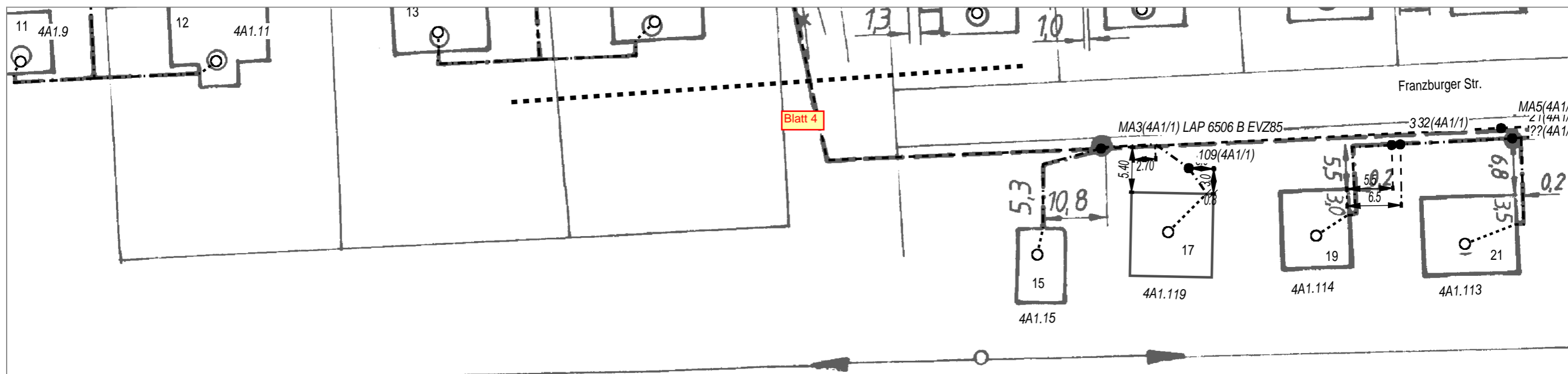
Blatt 2



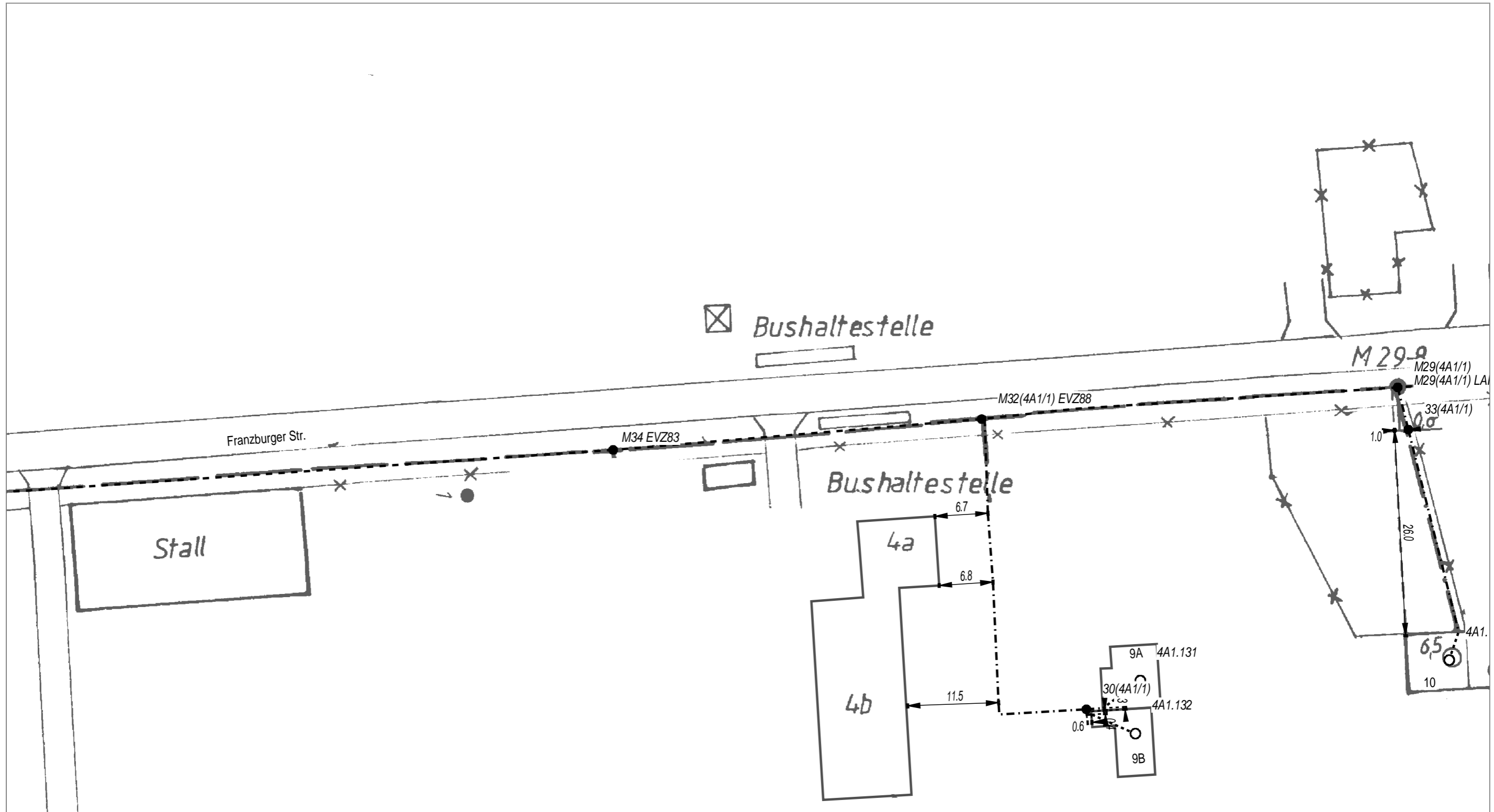
Blatt 5



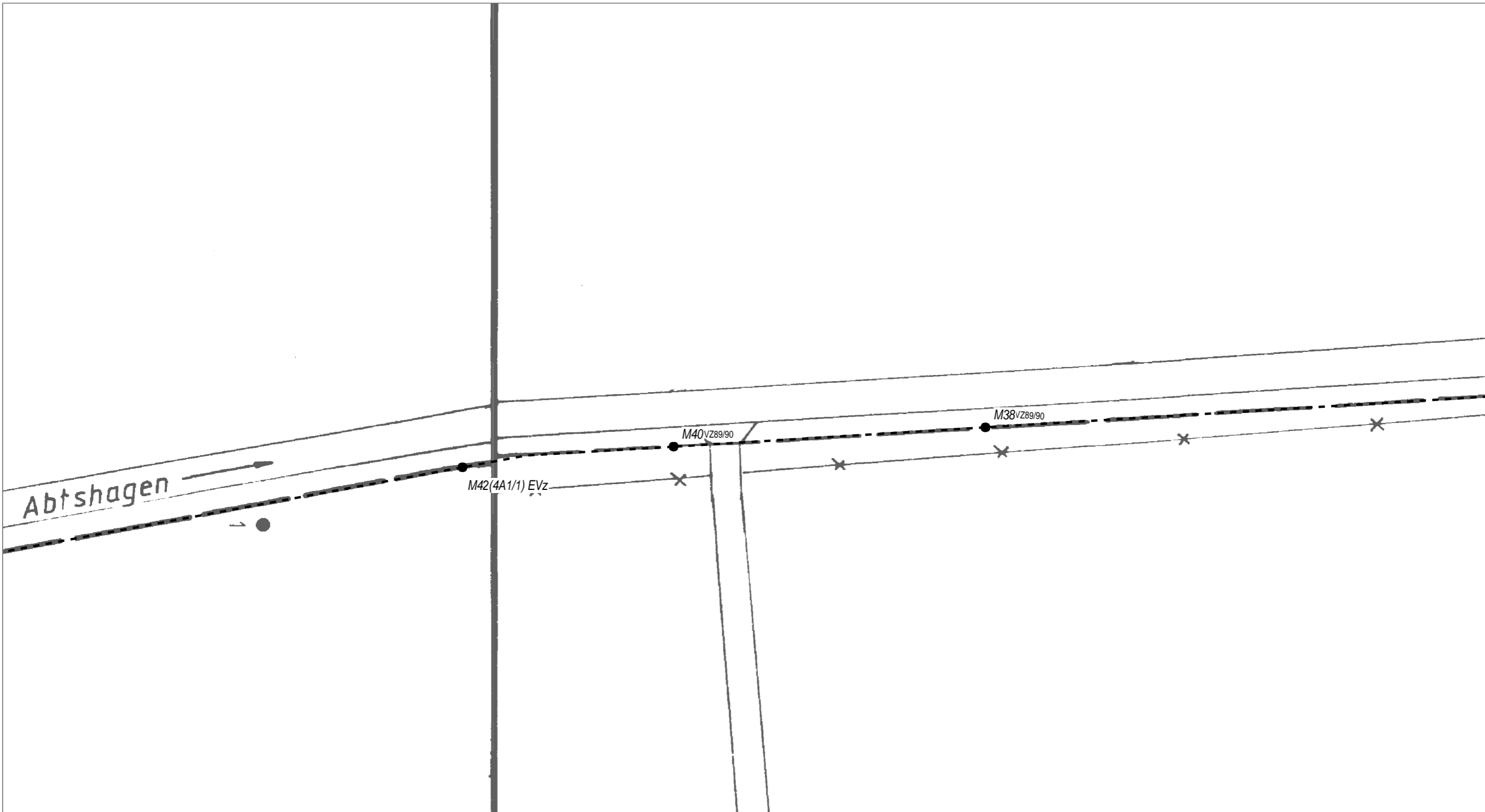
AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	4



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	5



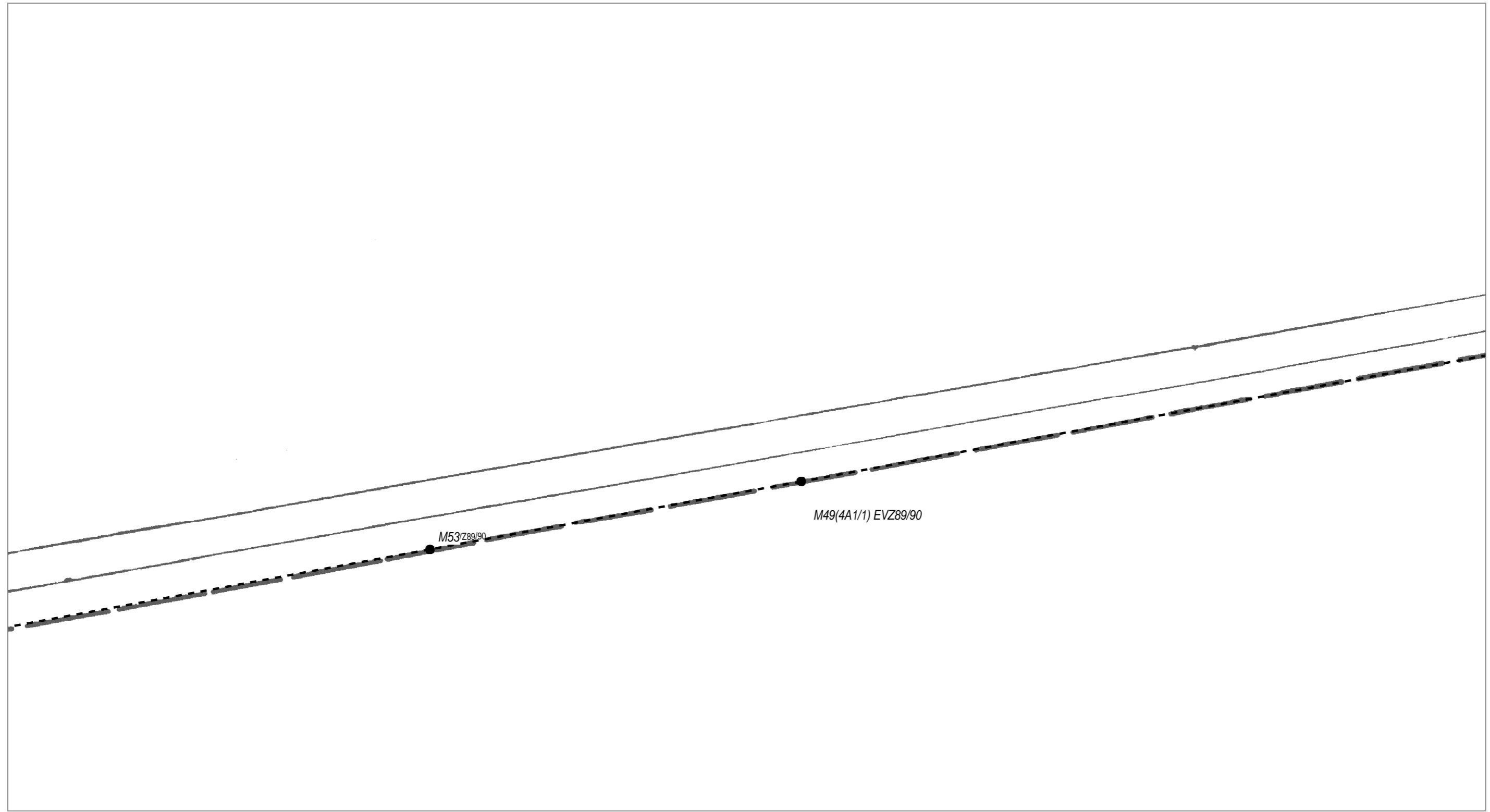
AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	6



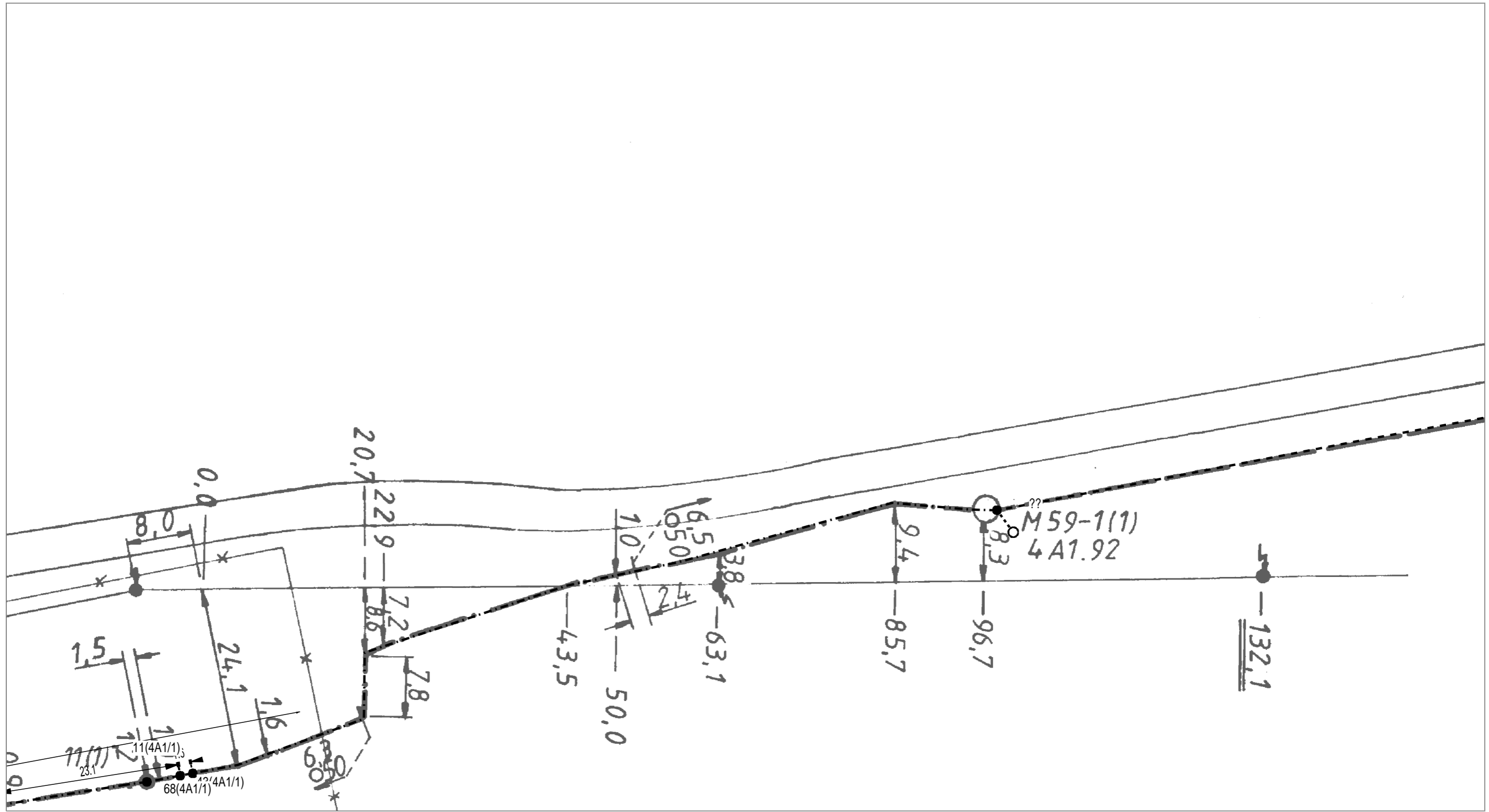
AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	7

Blatt 9

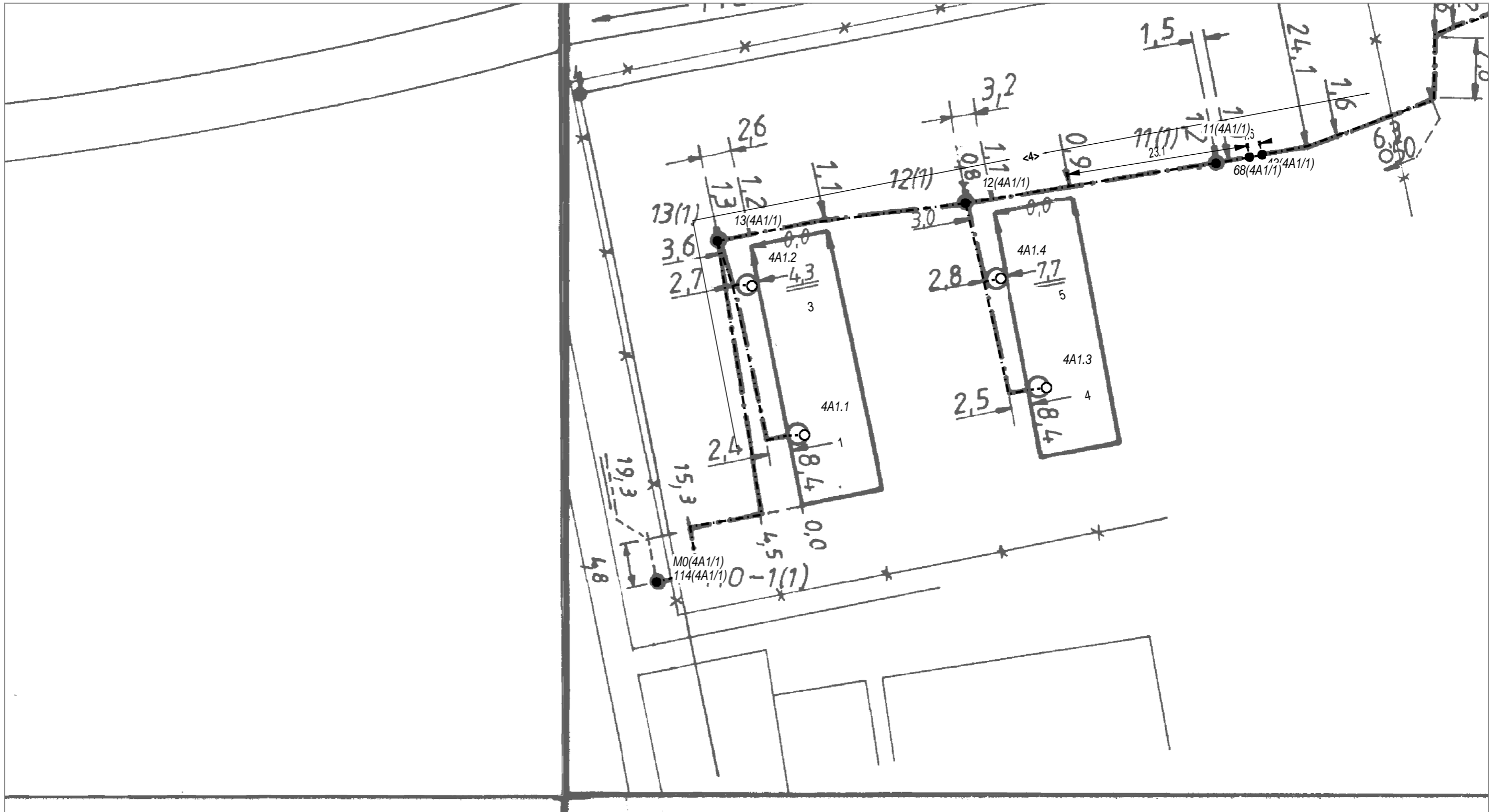
Blatt 7



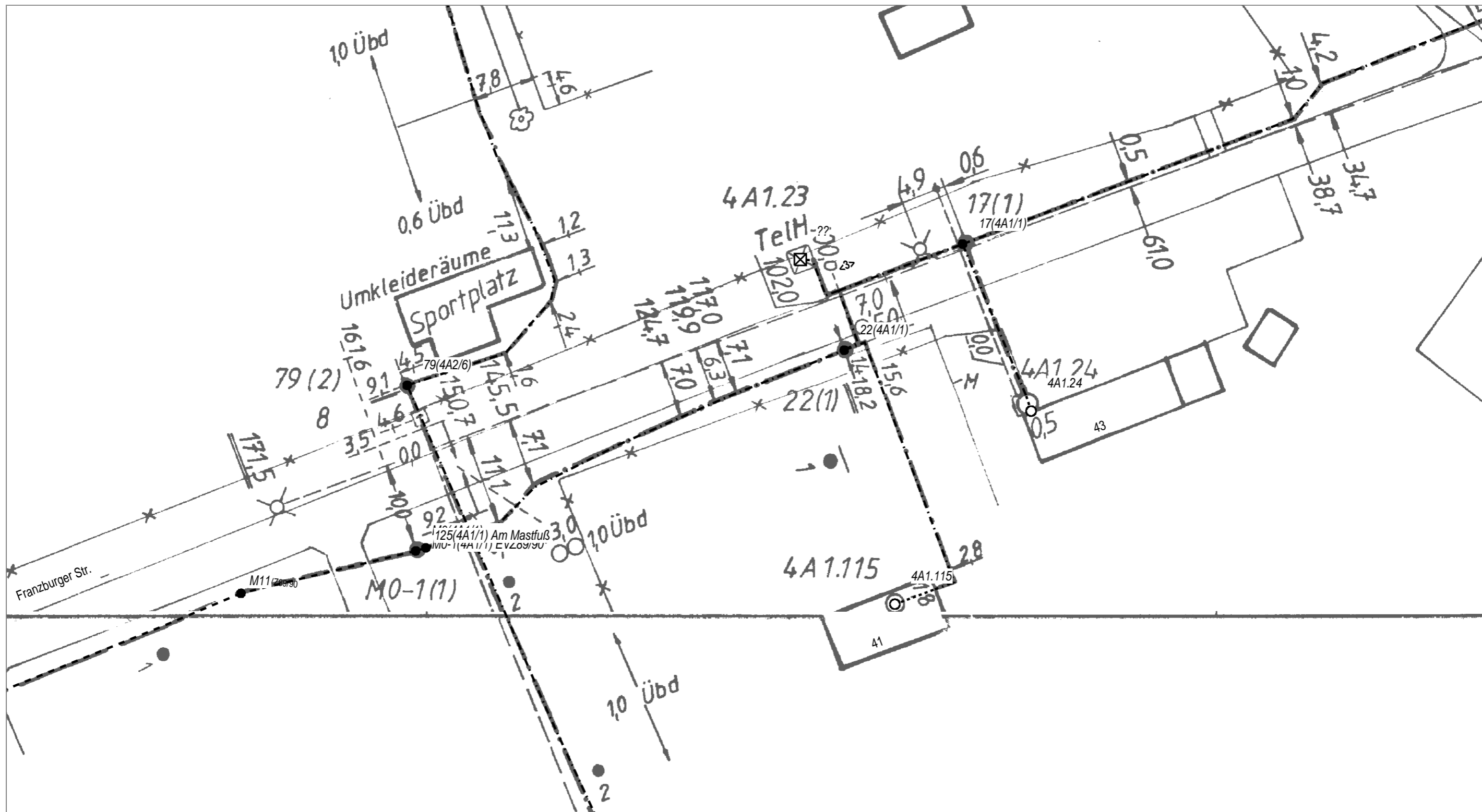
AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	8



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:	VsB	3831A	Sicht
	Name	A76265450	Maßstab
	Datum	02.06.2018	Blatt
			Lageplan
			1:500
			9



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag	
TI NL	Ost		
PTI	Mecklenburg-Vorpommern		
ONB	Elmenhorst	AsB	4
Bemerkung:		VsB	3831A
		Name	A76265450
		Datum	02.06.2018
		Sicht	Lageplan
		Maßstab	1:500
		Blatt	10



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag			
TI NL	Ost				
PTI	Mecklenburg-Vorpommern				
ONB	Elmenhorst	AsB	4		
Bemerkung:		VsB	3831A	Sicht	Lageplan
		Name	A76265450	Maßstab	1:500
		Datum	02.06.2018	Blatt	11

Blatt 12



AT/Vh-Bez.: Kein aktiver Auftrag		AT/Vh-Nr.: Kein aktiver Auftrag		
TI NL	Ost			
PTI	Mecklenburg-Vorpommern			
ONB	Elmenhorst	AsB	4	
Bemerkung:	VsB	3831A	Sicht	Lageplan
	Name	A76265450	Maßstab	1:500
	Datum	02.06.2018	Blatt	13

Rest

SM-Auftrag: 203520009

Auszug aus der GF-Matrix: Matrix-Bauakte_pti_v10_02_2018.xls	(GF-Kenner: L1.10A)
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

