

Nr.	Überprüfungen	Bedingung /Voraussetzung	Ergebnis		
1	Wärmelastberechnung	Technik steht im Betriebsraum, Container, Giebeldachraum, etc.	Nachrüstung erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Nachrüstung:
2	Elektrokapazitätsprüfung	Leistungserhöhung am Standort	Nachrüstung erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		
3	Überprüfung Stahlbau	betroffener Stahlbau standsicher und gebrauchsfähig	Statik erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		neue statische Berechnung oder Nachtrag
4	Überprüfung Arbeitssicherheit	neues oder geändertes Equipment nach aktuellen Vorgaben sicher zugänglich +Rettungskonzept /Rettungsplan noch zutreffend	Nachrüstung / Maßnahme erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		
5	Überprüfung Betriebssicherheit	batteriewürdiger Standort gemäß gültigen TEF Batteriekonzept	Nachrüstung erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		Nachrüstung: Batteriestrang in DC1
6	Überprüfung innerer und äußerer Blitzschutz /Antennenerdung	Nimmt Baumaßnahme Einfluss auf bestehende Schutzmaßnahmen für Gebäude bzw. Antennenanlage (Richtlinie ABB Merkblatt 16)	Nachrüstung erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		
7	Überprüfung Brandschutz	nach allen gültigen brandschutztechnischen Vorschriften	Maßnahme erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Maßnahme: Brandschotte verschließen etc.
8	Überprüfung Schallschutz	nach allen gültigen schallschutztechnischen Vorschriften	Maßnahme erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Maßnahme:
9	Standorteigentümer Freigabe	aktuelle Planung ist vom Standorteigentümer freigegeben /akzeptiert	Maßnahme erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		
10	Überprüfung notwendiger Genehmigungen	Bau, Deckmalschutz, Natur, Schornsteinfeger, etc. (ausgenommen BNetzA)	Genehmigung erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Genehmigung/Befreiungen:
11	Überprüfung Racklayout von SSC, TMC, 19"-Rack, etc.	Neues oder geändertes Rackdesign bei TEF Transport angefordert	Planänderung erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		
12	Planüberprüfung mit den zu neu erwarteten Ex1-Sicherheitsabständen	Arbeitsbereiche und Verkehrswege liegen nicht horizontal sowie vertikal im Ex1-Sicherheitsbereich	Maßnahme erforderlich <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Maßnahmen: genauerer Ermittlung der Sicherheitsabstände, TEF Funkplanung kontaktieren, Anordnung Antenne, bautechnische Lösung, Ausnahme!! Freigabe von TEF zum Abschalten inkl. Doku in Netsite
13	Planüberprüfung Zugängigkeit	Planüberprüfung Zugängigkeit des Equipments und Antennenträgerfußpunkt nach aktuellen Vorgaben	Hubsteiger erforderlich <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja		Maßnahme: Gefahren abschränken / Hubsteigerstellplatz ausweisen und Netsitepflege nach aktuellen Vorgaben
14	Mitnutzung: Handelt es sich um einen "Komplexen Dachstandort" (KDS)?	Wenn die Mitnutzung federführend bei Telefonica liegt, dann ist die zusätzliche zeitgleiche Realisierung von Anlagenteilen oder Infrastruktur eindeutig in der EP/AP zu kennzeichnen.	KDS: <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Federführung (NB):
15	Mitnutzung: Ist die Planungsleistung vom GU oder Vorgabe der Planungsfirma durch Netzbetreiber (DFMG oder VF) getätigkt?	Anwendung nur bei GU8 Standort Turmmitnutzung: Planungsleistung bei GU	Planung durch GU8 Partner <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		

### Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

GU:  NXT Netcare Services GmbH Kabelkamp 20, 30179 Hannover	verantwortlich GU :		
geprüft Elektro:	geprüft Statik:		
geprüft Stahlbau:	geprüft Bau allgemein:		
A0	EP Revision - RRH Position geändert	13.10.2022	KL-team
AN	EP erstellt - Erweiterung MB07, MB18; Konfiguration gem. NSD WB ST 2	28.07.2022	KL-team
AM	AS Antennen- und Systemtechniktausch korrigiert	09.07.2018	ml / Seethaler
AL	AS Antennen- und Systemtechniktausch	03.05.2018	ml / Adamowsky
Revision	Art der Revision	Datum	Name



Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

			WATERFEST								
Ersteller:	Datum	Name	Standortname: <b>Wadersee</b>				Blatt <b>1</b> von <b>18</b>				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit: <b>Gut Rohlsdorf</b> <b>23021 Rohlstorf</b>								
geprüft:	13.10.2022	KL									
freigegeben:	-	-									
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen		Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell		1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau	
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau							
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell							
Maßstab:	Standort-Nr.: <b>1   2   3   9   9   0   7   0   8</b>				Bezeichnung: Überprüfungsliste				Rev.		
-									<b>FP</b>		

## Planzeichenlegende (Basis)

Sek.-Antennenkabel	( ACAD ISO13W100 )
RiFu-Antennenkabel	( ACAD ISO15W100 )
Stromkabel	( Mitte )
LWL-Kabel	( Dashdot )
Blitzschutz	( Phantom )
2-m-Linie	( getrennt2 )
Optionales Objekt	( gestrichelt )
Kabelrinne	
Ankerschiene (M1:25)	

Kabelformstein

Gehwegplatte

Baustoffe

RiFu Antenne

Unit / Rau / ODU

Sektorantenne

Systemtechnik (Outdoor)

Systemtechnik (Indoor)

Steigleiter

Anhängeleiter

Securant (M1:50)

Nordpfeil

Höhenkoten

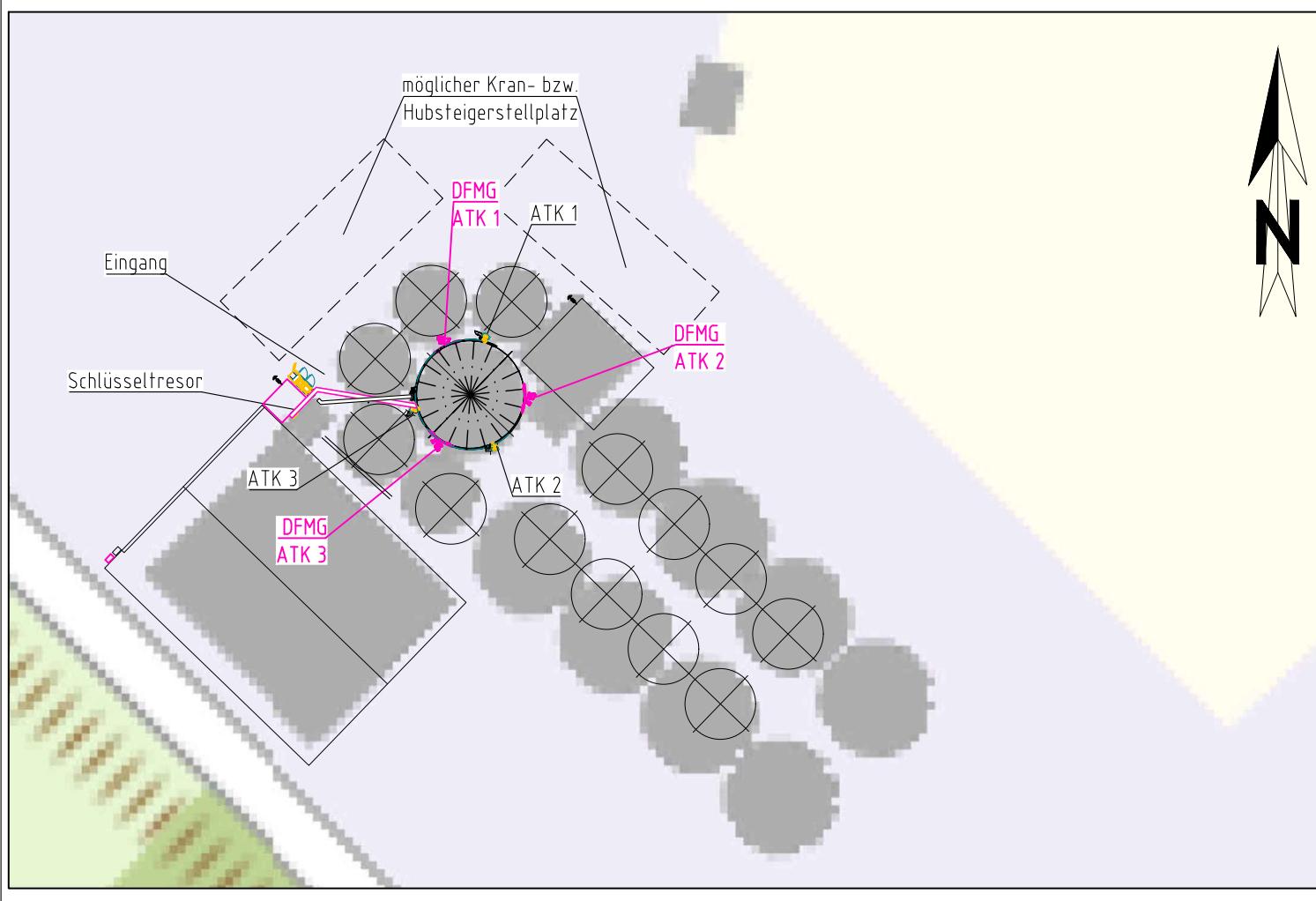
+24,00

+24,00

## Ausschnitt aus Stadtplan



Lageplan M 1:500



## 1. Zufahrtsbeschreibung:

- Zufahrt zum Standort: 23821 Rohlstorf, Gut Rohlstorf 3, ins Navi eingeben.
- Gegen über ist die Scheune und die Silos.

## 2. Zugang BS und Antennen:

- BS ebenerdig vor dem Silo.
- RiFu und Antennen nur mit Hubsteiger erreichbar!
- RRH befindet sich neben Technik.

## 3. Schlüsseldepot:

- Der Schlüsseltresor befindet sich neben der EUV.

## Stromzähler:

- ZAS befindet sich rechts von der Technik weg an der Scheune (an der Hauswand).

## 4. Art der baulichen Nutzung:

Bebauungsplan  ohne Bebauungsplan

Gebietsart:	Reines Wohngebiet <input type="checkbox"/>	Allg. Wohngebiet <input type="checkbox"/>	Kerngebiet <input type="checkbox"/>	Gewerbegebiet <input type="checkbox"/>	Industriegebiet <input type="checkbox"/>
	Dorfgebiet <input checked="" type="checkbox"/>	Mischgebiet <input type="checkbox"/>	Sonstige: _____		

## 5. Blitzschutzklasse des Gebäudes:

Blitzschutzklasse	I <input type="checkbox"/>	II <input type="checkbox"/>	III <input checked="" type="checkbox"/>	IV <input type="checkbox"/>	Antennenerdung <input type="checkbox"/>
-------------------	----------------------------	-----------------------------	---	-----------------------------	---

## 6. Bemerkungen / Besonderheiten:

Hubsteigerstandort

## Kordinaten (Funknetzplanung):

nach Gauß-Krüger 3

RW 35 92 547

HW 59 83 219

Geländehöhe ü NN: 40,0m

## Kordinaten (WGS 84):

Breite(Nord): 53° 58' 17.18599"

Länge(Ost): 10° 24' 33.18504"

## Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

**Telefónica**

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wadersee	Blatt					
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlstorf	3					
geprüft:	13.10.2022	KL		23821 Rohlstorf	von					
freigegeben:	-	-			18					
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau	
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau						
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell						
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Lageplan 1			Rev.	
1: 500	1	2	3	9	9	0	7	0	8	E0
										A0

3b

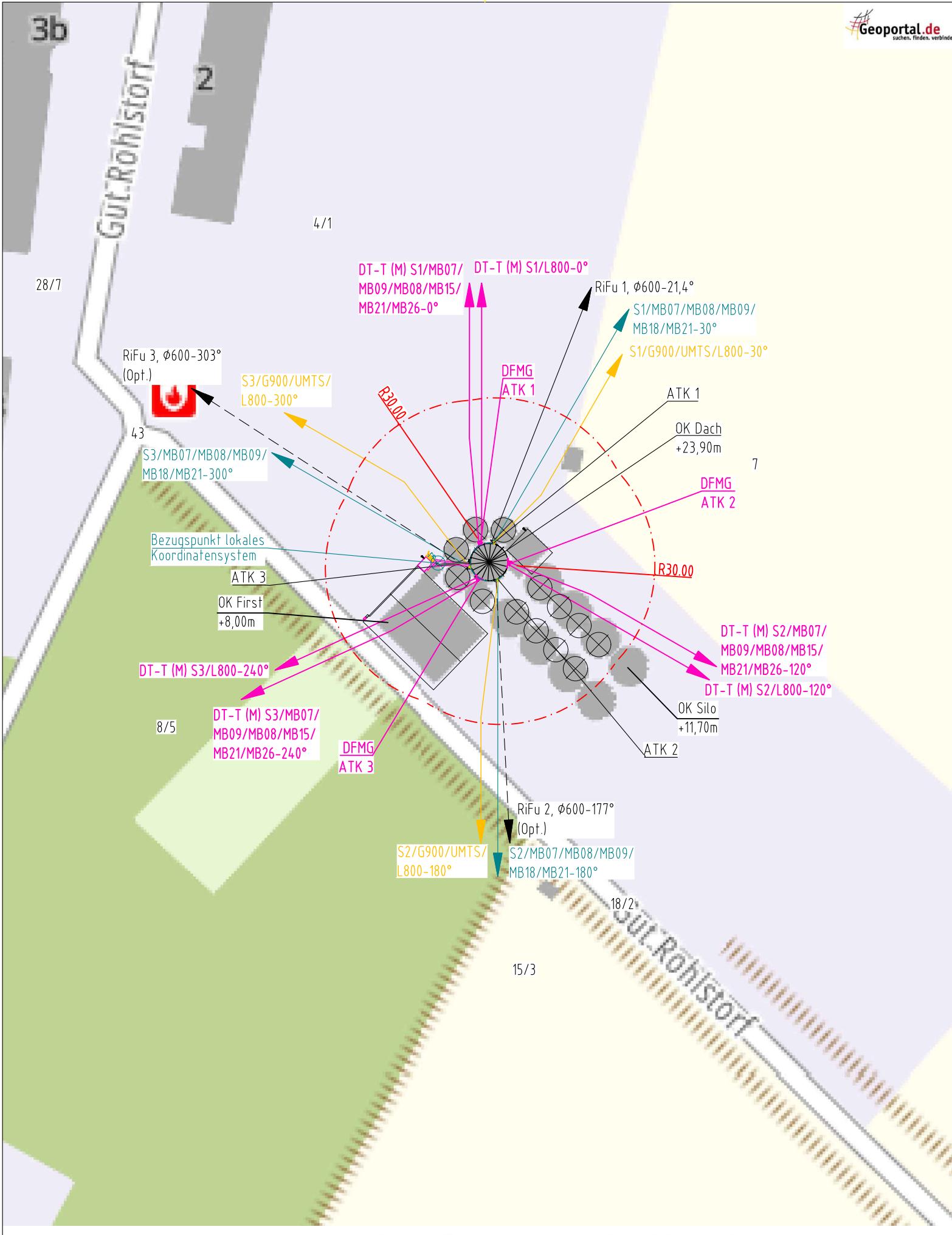
- Kindergarten oder Kindertagesstätte angrenzend - siehe Zeichnung
- Schule angrenzend - siehe Zeichnung
- Eine Prüfung der angrenzenden Grundstücke hat ergeben, dass dort keine Nutzung als Kindergarten, Kindertagesstätte oder Schule vorhanden ist
- Im Umkreis von 30,00m um die Sende Anlage befindet sich kein Gebäude, dessen Höhe den kontrollierten Bereich überragt
- Höhere Gebäude im Umkreis von 30,00m vorhanden (Höhe der Gebäude: siehe Lageplan)

Die angegebene Grenze zum Kontrollierbaren Bereich gilt – bezogen auf die Horizontale – für einen Umkreis mit einem Radius von 30,00 Metern um den Standort bzw. jeden Antennenträger. Sie befindet sich außerhalb des Bereichs, in dem die Netzbetreiber aufgrund vertraglicher Vereinbarung über den Zutritt und Aufenthalt bestimmen können, entweder immer 2,30m über jeglichem Grund oder es kann aufgrund der tatsächlichen Verhältnisse davon ausgegangen werden, dass sich Personen nicht dauerhaft oder vorübergehend dort aufhalten (Regelungen des Arbeitsschutzes bleiben unberührt).

Gemeinde: Rohlstorf  
Gemarkung: Rohlstorf  
Flur: 2  
Flurstück: 4/1

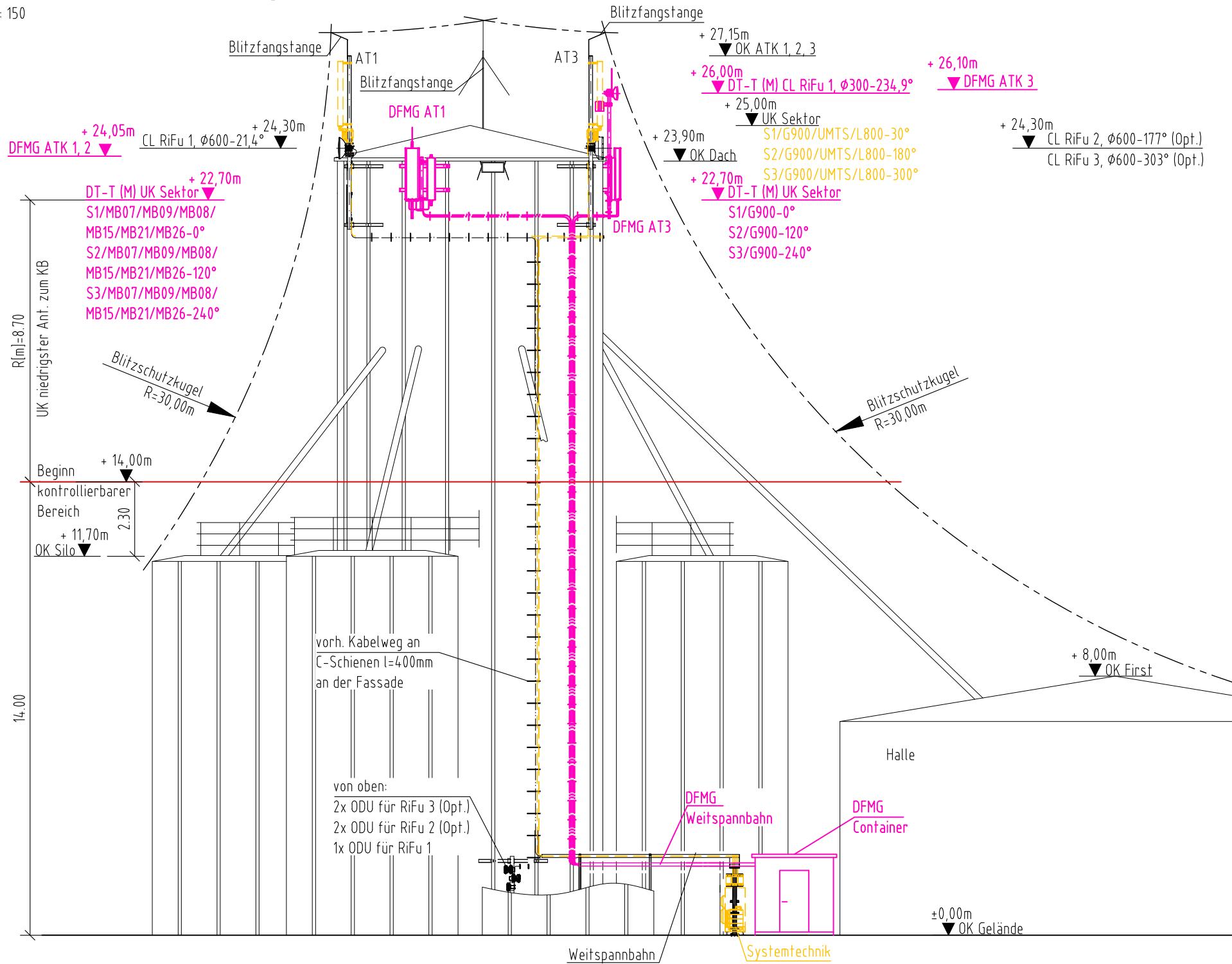


Entfernung zur Schule: ca. 200m.



# Ansicht von Norden - Demontage

M 1 : 150



Hinweis für die BNetzA:  
Der kontrollierbare Bereich beginnt OK Silo +11,70m+2,30m = +14,00m.  
Sicherung KB:  
Zugang nur für unterwiesene Personen.  
Zutritt zu Antennen nur über Hubsteiger.

**Demontage**  
3x ATR4518R2 für G900/L800/UMTS  
3x Combiner Double Unit für G900/L800  
3x Dualband MHA für G900/L800  
3x MHA für UMTS  
Alles Feeder und Jumper  
Technik  
EUV

## Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

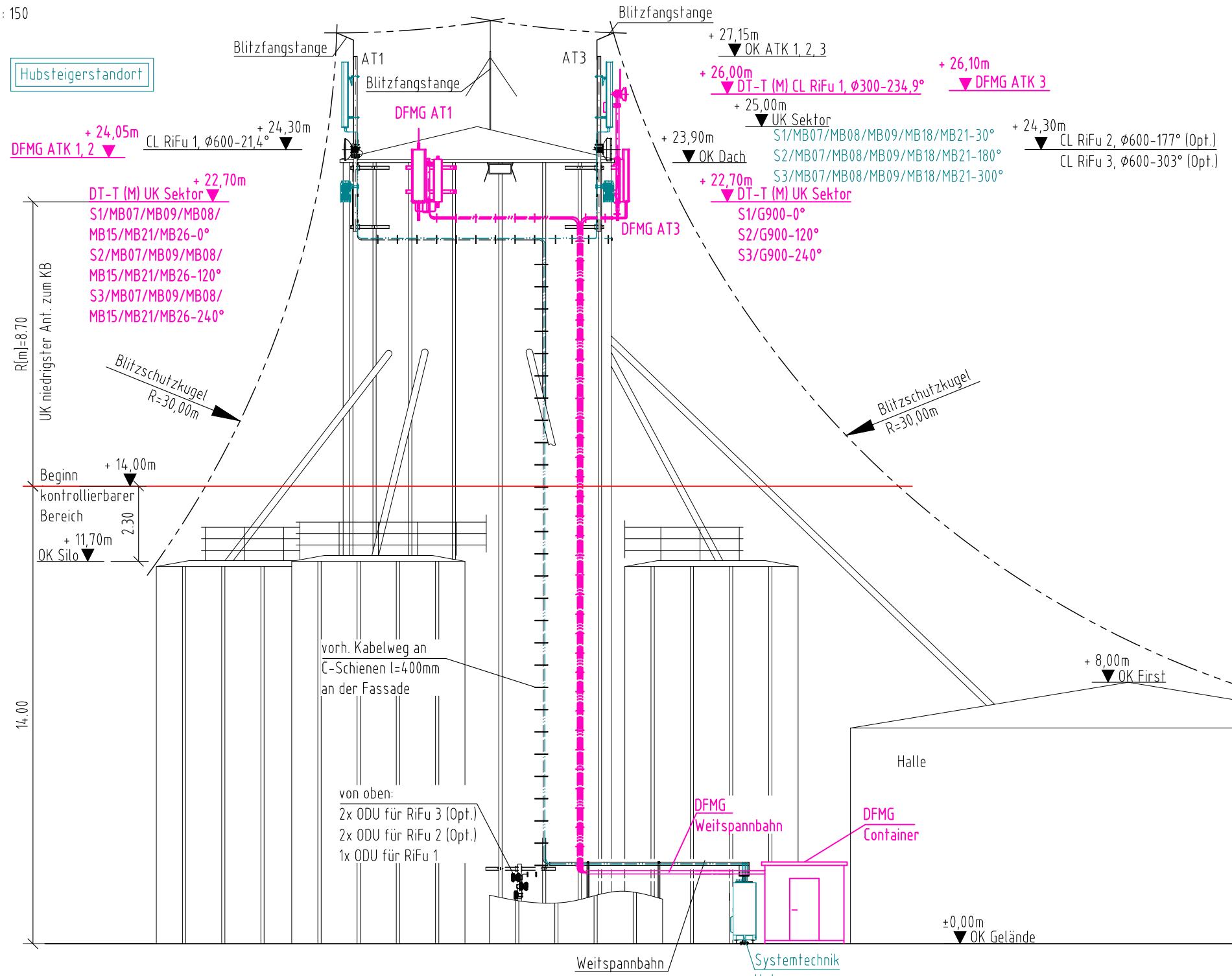
**Telefónica**

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlsdorf	5				
geprüft:	13.10.2022	KL			von				
freigegeben:	-	-			18				
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Ansichten			Rev.
1 : 150	<b>1 2 3 9 9 0 7 0 8</b>								A0

# Ansicht von Norden - Umbau

M 1: 150



Hinweis für die BNetzA:  
Der kontrollierbare Bereich beginnt OK Silo +11,70m+2,30m = +14,00m.  
Sicherung KB:  
Zugang nur für unterwiesene Personen.  
Zutritt zu Antennen nur über Hubsteiger.

Antennen  
3x 2G4WD-21D für MB07/MB08/MB09/MB18/MB21

Systemtechnik  
1x ZTE DC1 Basic  
→ 1x Nokia AirScale  
(1x AMIA Systemmodul mit 1x ABIA + 1x ASIB + 1x ABIO)  
2x DCDU  
3x Nokia RRH AHPMDB für MB07/MB08/MB09  
3x Nokia RRH AHEGB für MB18/MB21  
1x ZTE DC1 Ext.  
→ vorh. IDU RiFu versetzen  
1x EUV 63A Ver. 1

Kabel  
6x LWL+3x DC-Kabel für MB07/MB08/MB09  
6x LWL+3x DC-Kabel für MB18/MB21  
6x 1/2" Feeder für MB08/MB09  
6x 1/2" Feeder für MB07  
4x 1/2" Feeder für MB18/MB21  
8x 7/8" Feeder für MB18/MB21  
16x 1/2" Jumper für MB18/MB21

## Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

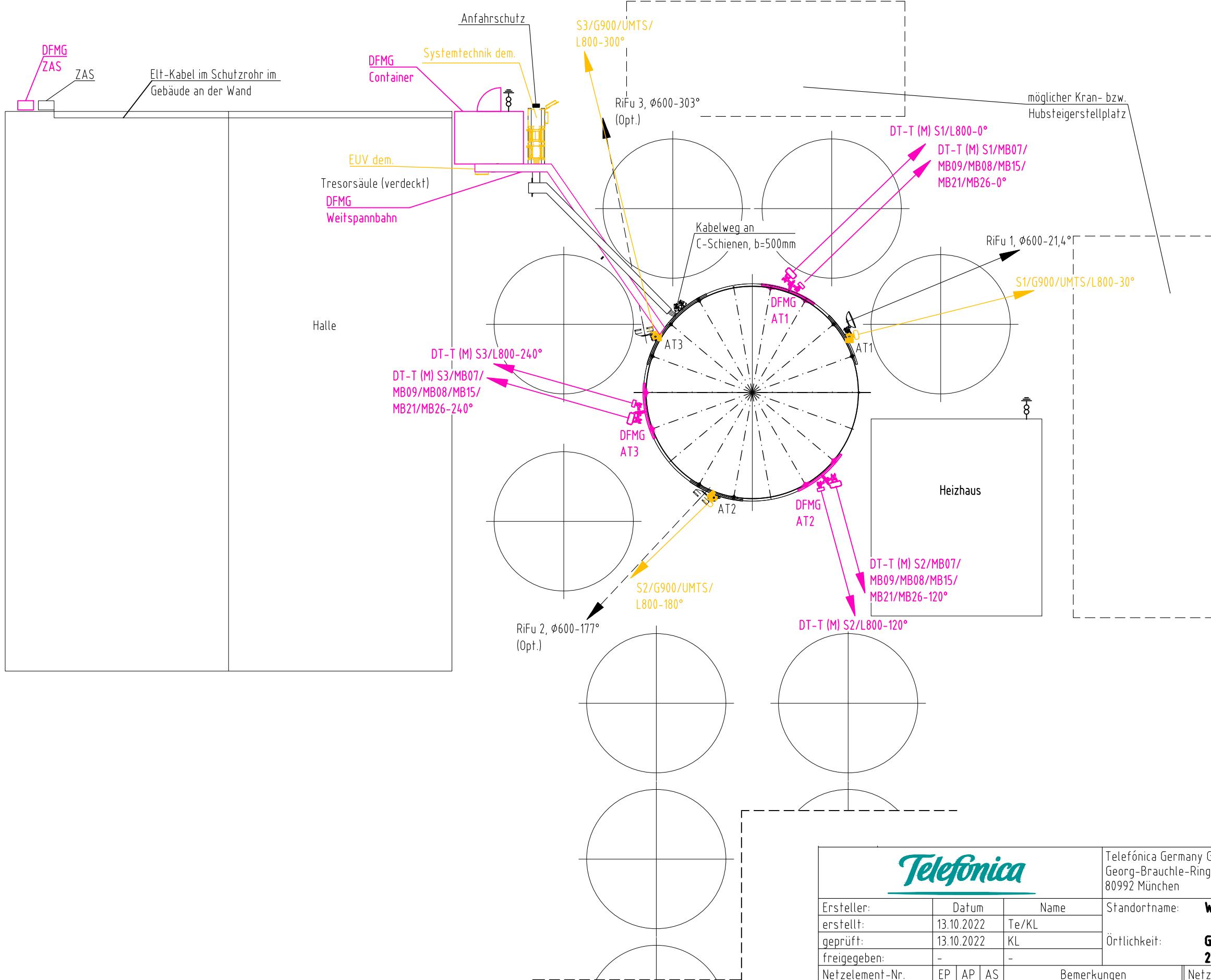
**Telefónica**

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlstorf	6				
geprüft:	13.10.2022	KL			von				
freigegeben:	-	-			18				
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Ansichten			Rev.
1 : 150	1	2	3	9	9	0	7	0	8

# Draufsicht - Demontage

M 1: 150



**Demontage**  
3x ATR4518R2 für G900/L800/UMTS  
3x Combiner Double Unit für G900/L800  
3x Dualband MHA für G900/L800  
3x MHA für UMTS  
Alles Feeder und Jumper  
Technik  
EUV

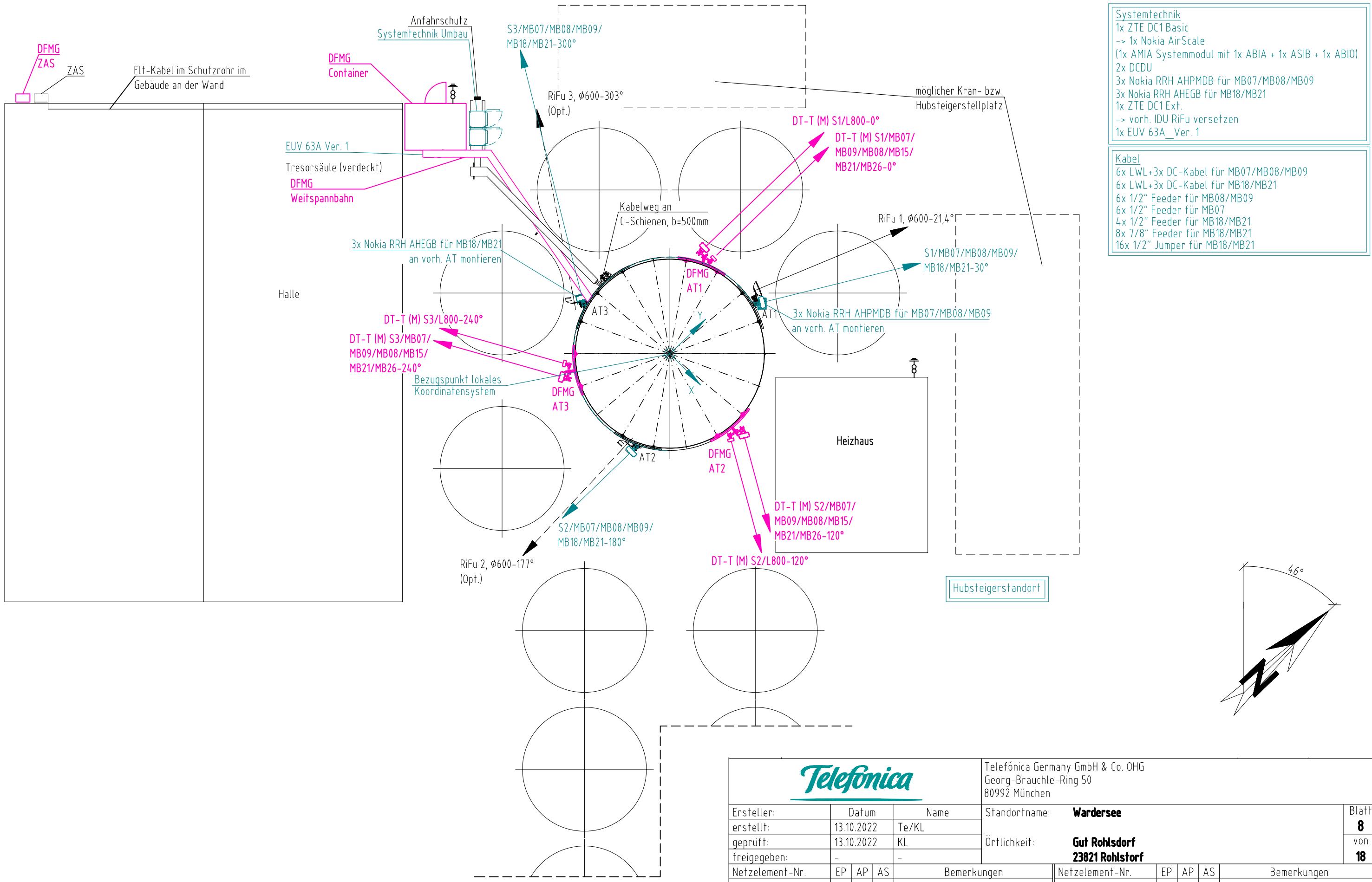
<b>Telefónica</b>			Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 50 80992 München			Blatt <b>7</b> von <b>18</b>	
Ersteller:	Datum:	Name:	Standortname: <b>Wardersee</b>				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Örtlichkeit:	<b>Gut Rohlsdorf</b> <b>23821 Rohlsdorf</b>			
geprüft:	13.10.2022	KL	Netzelement-Nr.	EP	AP	Bemerkungen	
freigegeben:	-	-	10130 0464 A	X		GSM900 Rückbau virtuell	
			10131 0464 A	X		UMTS Rückbau	
			10132 1464 A	X		LTE800 Rückbau virtuell	
Netzelement-Nr.:	EP	AP	AS	Bemerkungen		Netzelement-Nr. EP AP AS Bemerkungen	
Maßstab:	Standort-Nr.:			10133 1464 A	X	MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau	
1: 150	<b>1   2   3   9   9   0   7   0   8</b>					Bezeichnung: Grundriss EP Rev. AO	

## Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

# Draufsicht - Umbau

M 1: 150



# Antennenkonfiguration:

Telefonica Germany Antennenkonfiguration:																																								
Telefonica Germany Sektorantenne																																								
Sektor-Nr.	Ant-Bezeichnung	Netz-Typ	Aufbauart	Ant-Versorgung	Port/Array	Combined mit	Tilt		RET		Richtung	Höhe UK (Z)	X	Y	[m]	Sicherheit	Feeder (je 2 Stück), Jumper (je 2 Stück), Bauteil und Radioequipment								Ant-Träger	Bemerkung														
							mech.	elektr.	Art	Anschluss							Gesamtdämpfung	Jumper	MHA	Juniper	Bauteil	Feeder	Länge	Juniper	Bauteil	Juniper	Radio Modul													
							[°]	[°]	[°]	[m]							[m]	[dB]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]													
S1	2G4WD-21D	MB08/MB09	Neubau	2T4R	R1	-	0°	8°	intern	RRH	30°	25,00	1,12	4,27	-	-	0,163/-0,17	-	-	-	1/2"	2,50	-	-	-	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-	114,3	-					
		MB07	Neubau		R2	-		8°		-							0,151	-	-	-	1/2"	2,50	-	-	-	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-	-						
		MB18/MB21	Neubau	4T4R	Y1	-		4°		-							0,804/-0,878	1,00	-	-	7/8"	11,00	-	-	1,00	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	114,3						
		MB18/MB21	Neubau		Y2	-		4°		-							0,804/-0,878	1,00	-	-	7/8"	11,00	-	-	1,00	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y3	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y4	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-							
S2	2G4WD-21D	MB08/MB09	Neubau	2T4R	R1	-	0°	8°	intern	RRH	180°	25,00	1,87	-3,99	-	-	0,781/-0,84	1,00	-	-	7/8"	19,00	-	-	1,00	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-	2	114,3					
		MB07	Neubau		R2	-		8°		-							0,676	1,00	-	-	7/8"	19,00	-	-	1,00	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-							
		MB18/MB21	Neubau	4T4R	Y1	-		4°		-							0,722/-0,788	1,00	-	-	7/8"	9,50	-	-	1,00	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	114,3						
		MB18/MB21	Neubau		Y2	-		4°		-							0,722/-0,788	1,00	-	-	7/8"	9,50	-	-	1,00	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y3	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y4	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-							
S3	2G4WD-21D	MB08/MB09	Neubau	2T4R	R1	-	0°	8°	intern	RRH	300°	25,00	-4,22	-1,09	-	-	0,845/-0,882	-	-	-	1/2"	13,00	-	-	-	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-	3	114,3					
		MB07	Neubau		R2	-		8°		-							0,78	-	-	-	1/2"	13,00	-	-	-	-	RRH AHPMDB	-	Single	2	35,00	-	-							
		MB18/MB21	Neubau	4T4R	Y1	-		4°		-							0,249/-0,271	-	-	-	1/2"	2,50	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	114,3						
		MB18/MB21	Neubau		Y2	-		4°		-							0,249/-0,271	-	-	-	1/2"	2,50	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y3	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-	-						
		1695-2690	Reserve	-	Y4	-		-		-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RRH AHEGB	-	Single	2	30,00	-	-							
S1	ATR4518R2	G900	Abbau	2T2R	-	-	0°	7°	intern	-	30°	25,00	-1,14	-	-	-	2,9	1,00	DualMHA	1,50	-	1 1/4"	29,00	1,50	Combiner	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114,3	-
		L800	Abbau	2T2R	-	-		6°		-							2,86	1,00	-	-	1 1/4"	35,50	-	-	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
		UMTS	Abbau	2T2R	-	-		2°		-																														

## Antennenkonfiguration:

#### Anweisung für den Vermieter:

**i** Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

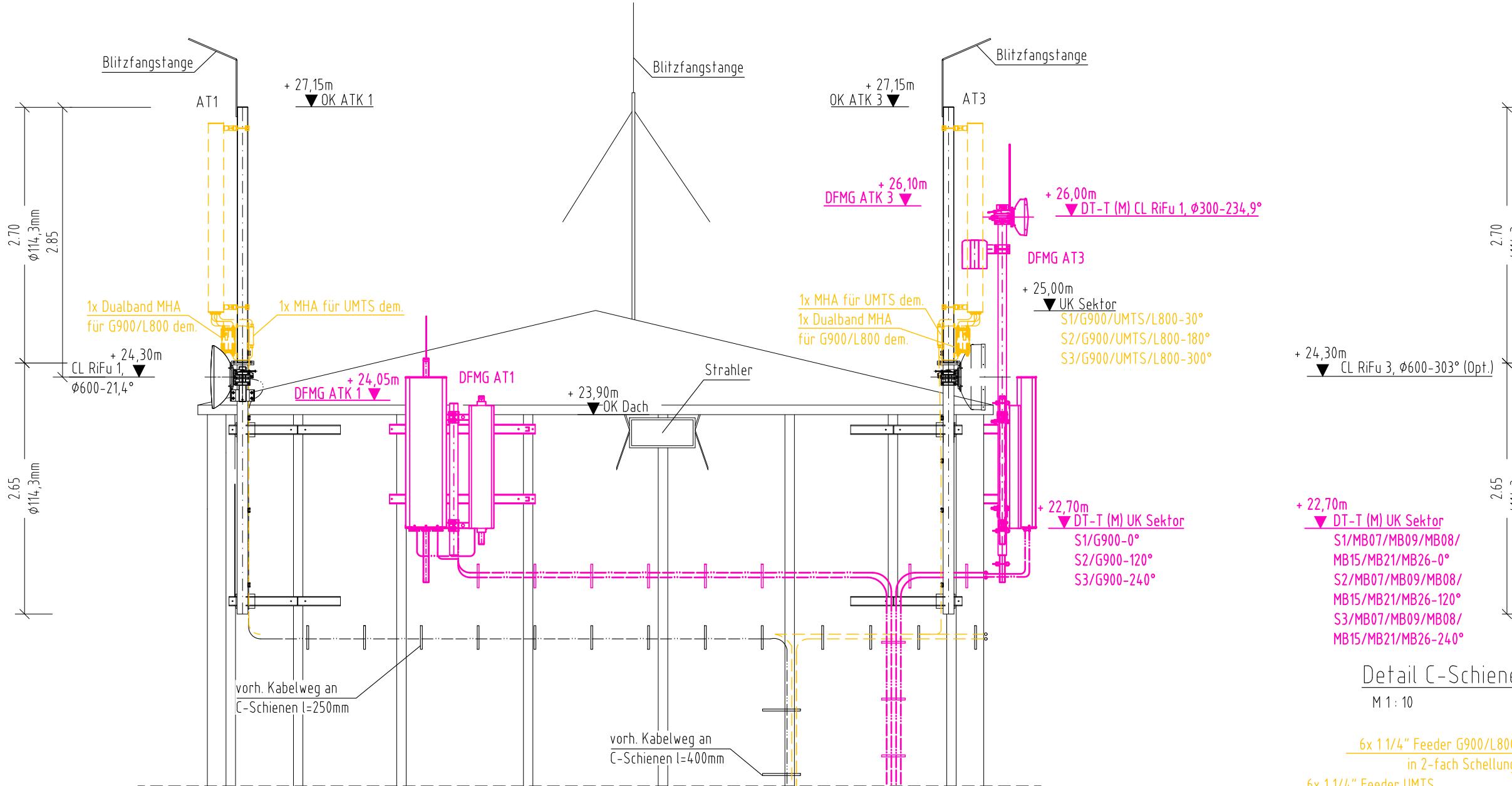


Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Hersteller:	Datum	Name	Standortname: <b>Wardersee</b> Ortlichkeit: <b>Gut Rohlsdorf</b> <b>23821 Rohlstorf</b>	Blatt <b>10</b> von <b>18</b>					
Erstellt:	13.10.2022	Te/KL							
Prüft:	13.10.2022	KL							
Reißegeben:	-	-							
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab: ohne	Standort-Nr.:	1   2   3   9   9   0   7   0   8	Bezeichnung:	Antennenntabelle	Rev.				
				EP	A0				

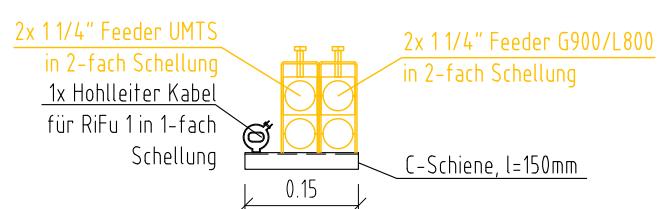
# Detail Ansicht von Nord - Demontage

M 1:50



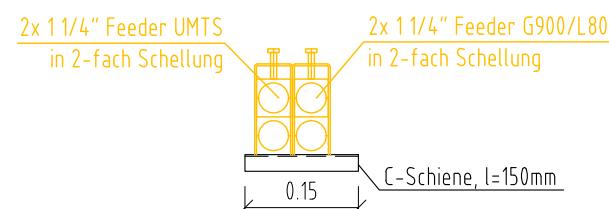
## Detail C-Schiene an ATK1 - Demontage

M 1: 10



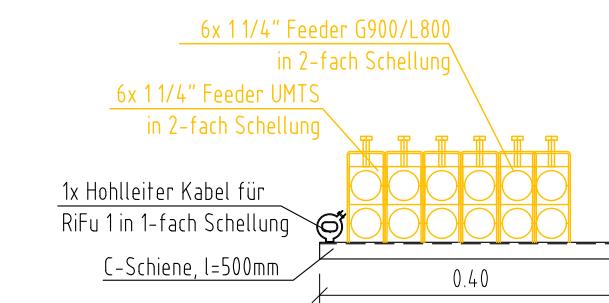
## Detail C-Schiene an ATK2, 3 - Demontage

M 1: 10



## Detail C-Schiene an Silos - Demontage

M 1: 10



## Hinweis für den Vermieter:

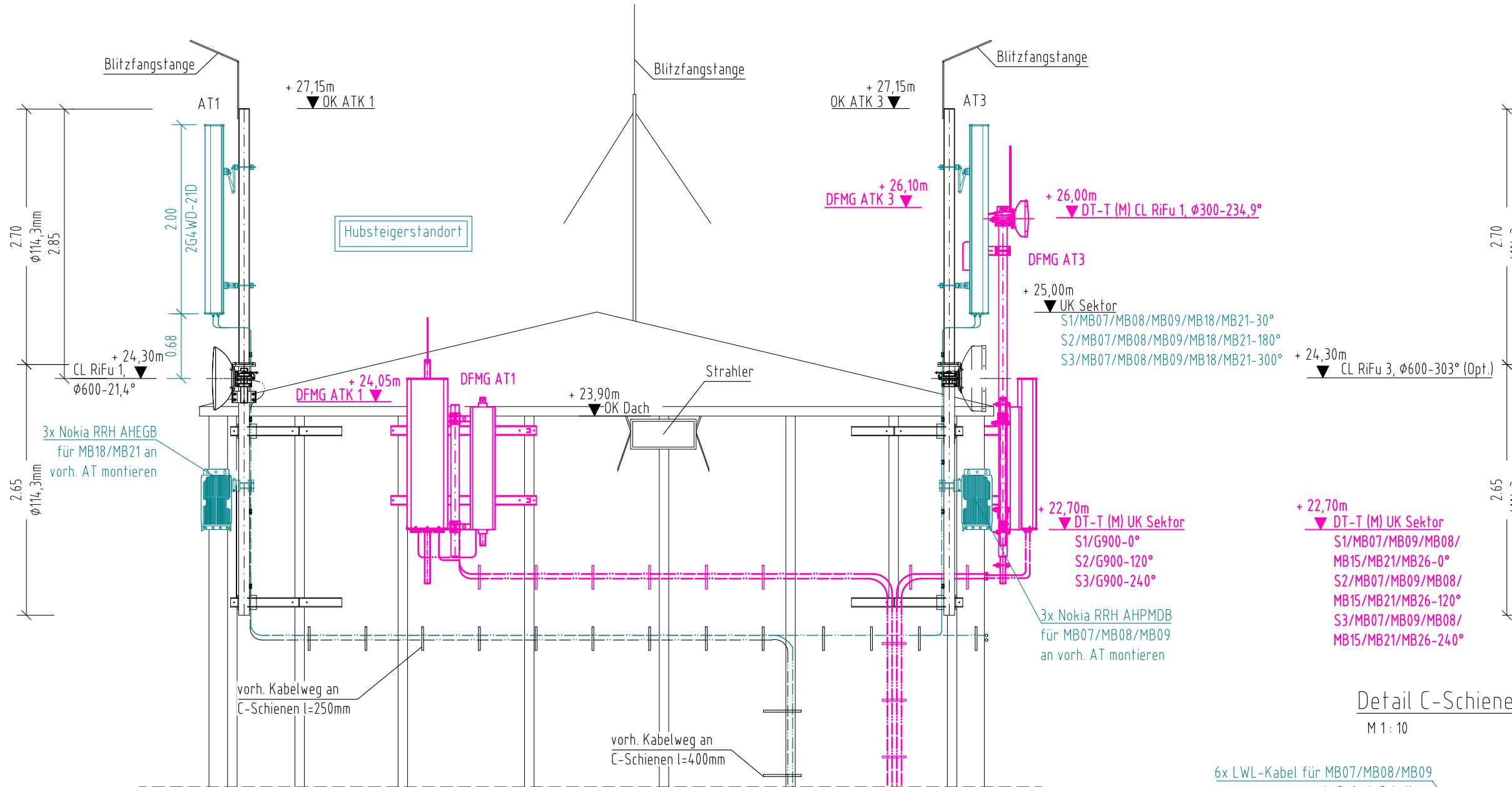
Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

**Telefónica**

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlstorf	11
geprüft:	13.10.2022	KL			von
freigegeben:	-	-			18
Netzelement-Nr.:	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.:
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau	
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell	
Maßstab:	Standort-Nr.:				
1 : 50, 1 : 10	1   2   3   9   9   0   7   0   8			Bezeichnung: Antennenträger	Rev. A0
				EP	DIN A3

## Detail Ansicht von Nord - Umbau

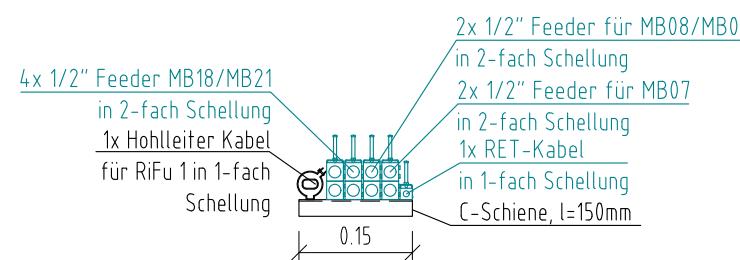
M 1 : 50



Detail C-Schiene an ATK1 - Umba

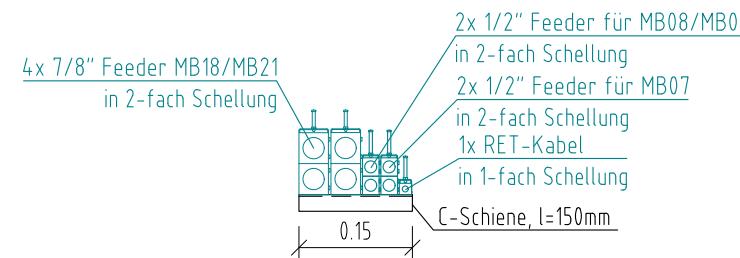
---

M 1 : 1



Detail C-Schiene an ATK2, 3 - Umba

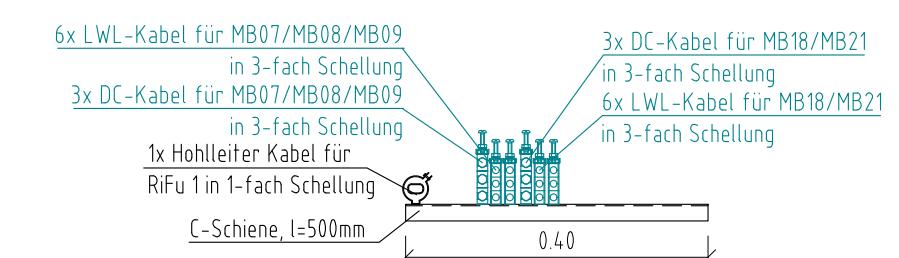
M 1:1



Detail C-Schiene an Silos - Umbau

---

M 1 · 1



#### **Hinweis für den Vermieter**

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

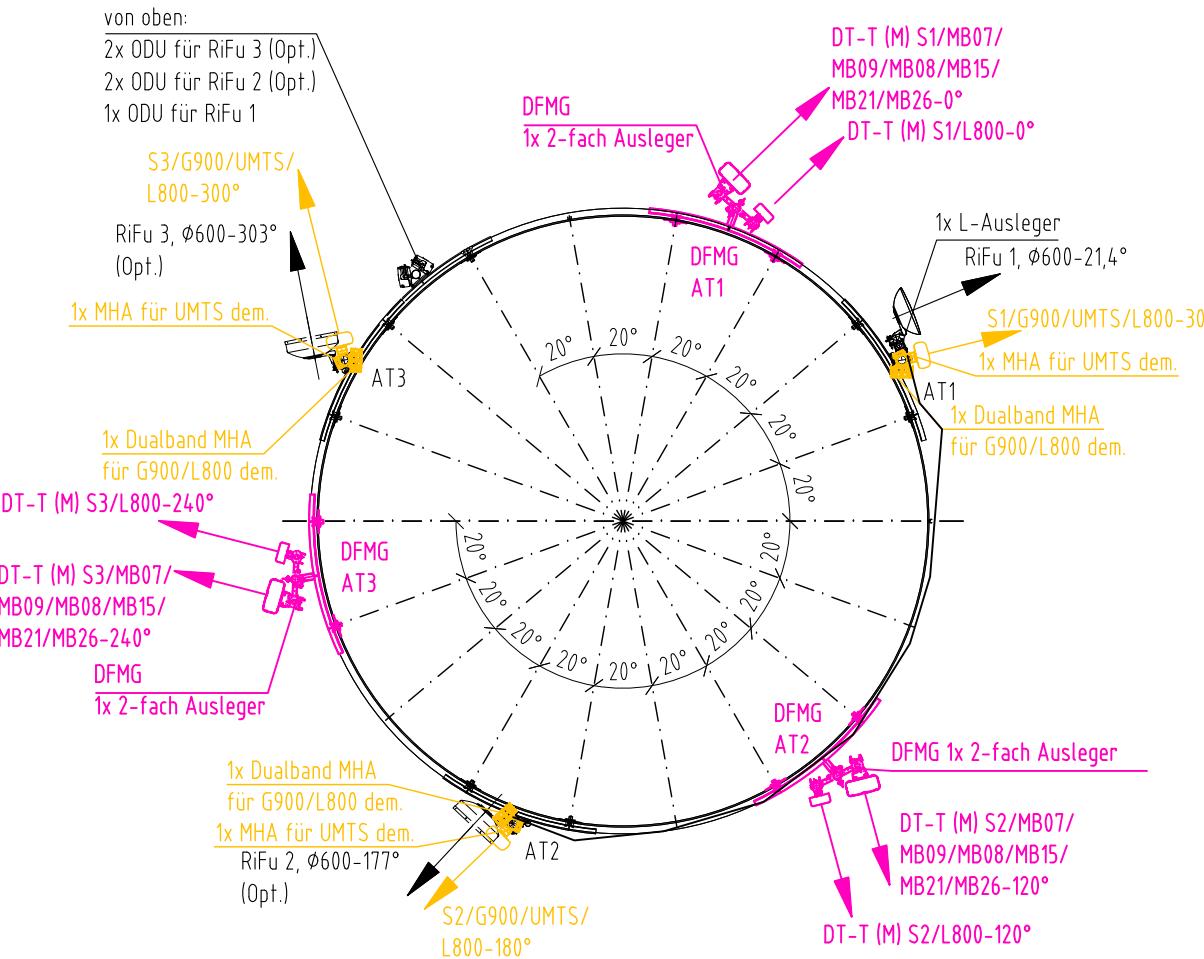


Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

			3992 Planen								
Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	<b>Wardersee</b>			Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	<b>Gut Rohlsdorf</b>			<b>12</b>				
geprüft:	13.10.2022	KL		<b>23821 Rohlstorf</b>			von				
freigegeben:	-	-					<b>18</b>				
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen		
10130 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	10133 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau		
10131 0464 A	X			UMTS Rückbau							
10132 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell							
Maßstab:	Standort-Nr.:			Bezeichnung: Antennenträger			Rev.				
1: 50; 1: 10	1	2	3	9	9	0	7	0	8	FP	A0

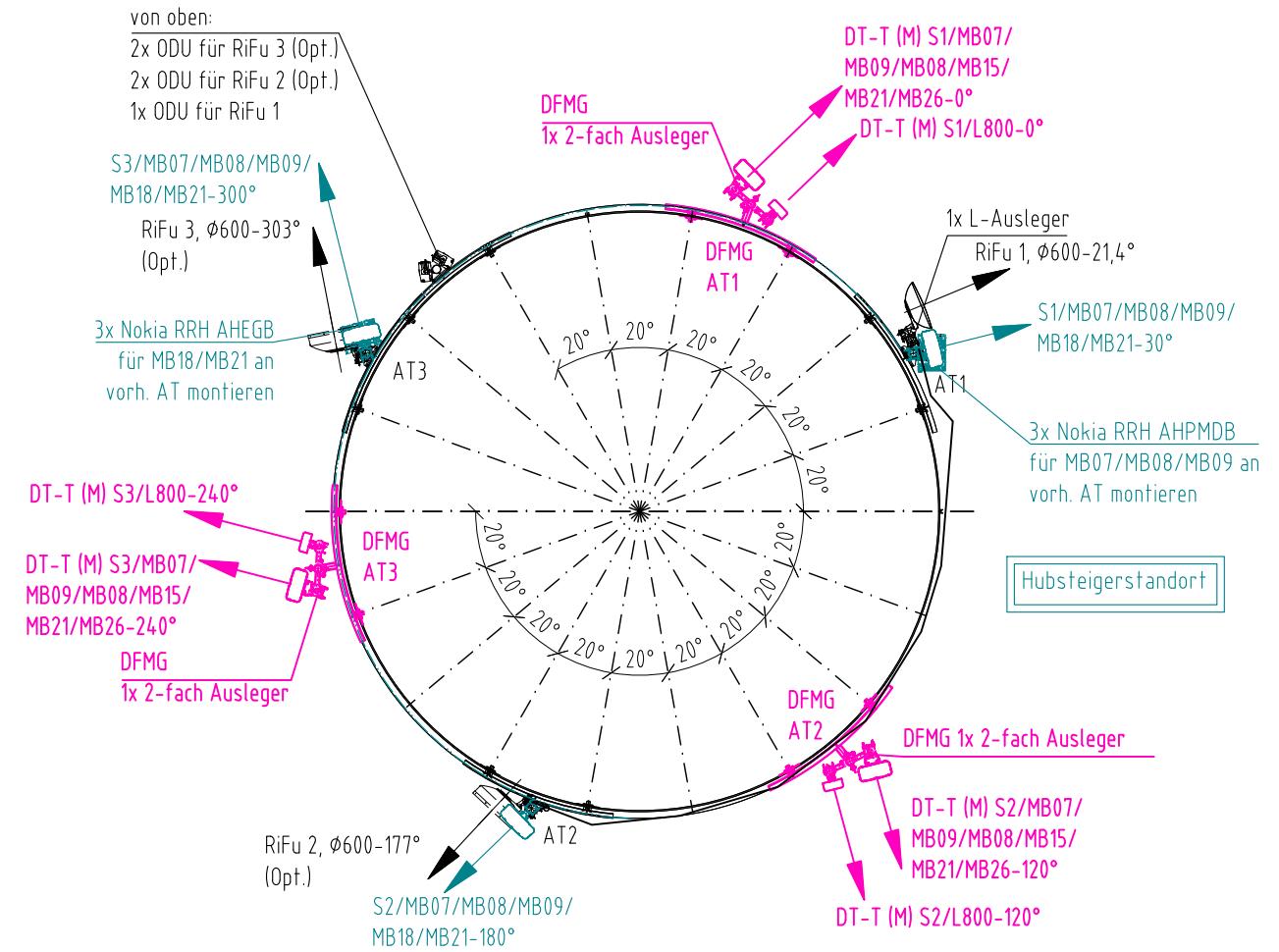
## Detail Draufsicht - Demontage

M 1: 100



## Detail Draufsicht - Umbau

M 1: 100



### Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

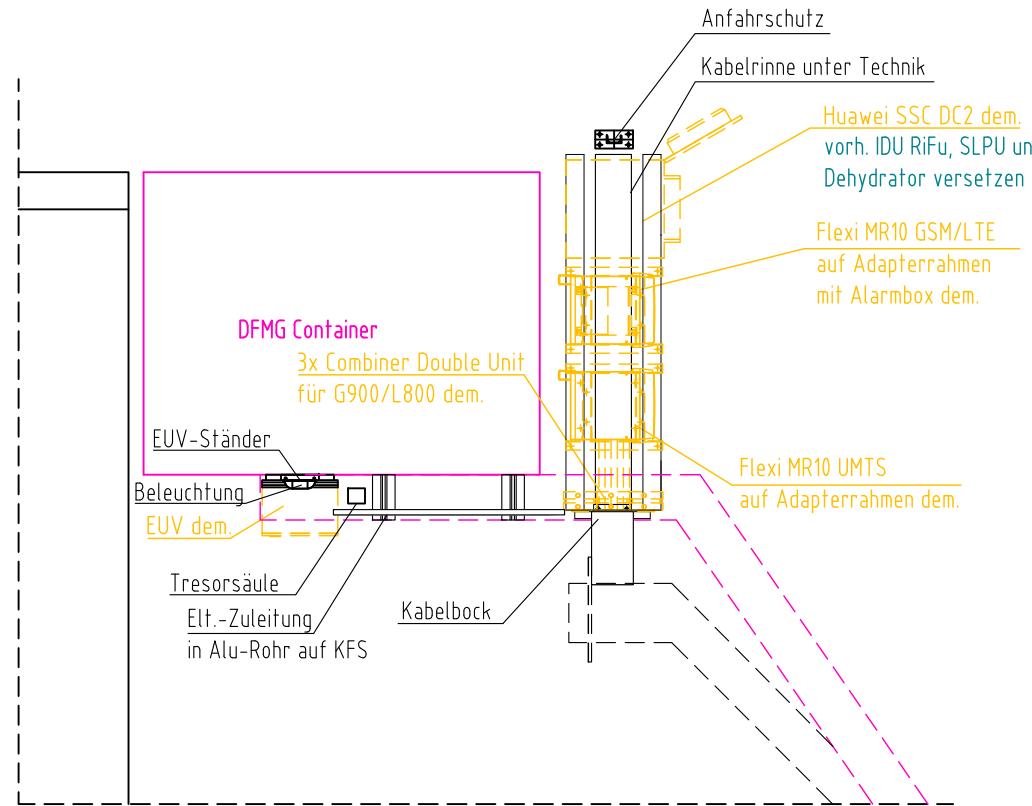
**Telefónica**

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlstorf	13				
geprüft:	13.10.2022	KL			von				
freigegeben:	-	-			18				
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Antennenträger			Rev.
1: 100	<b>1 2 3 9 9 0 7 0 8</b>								<b>A0</b>

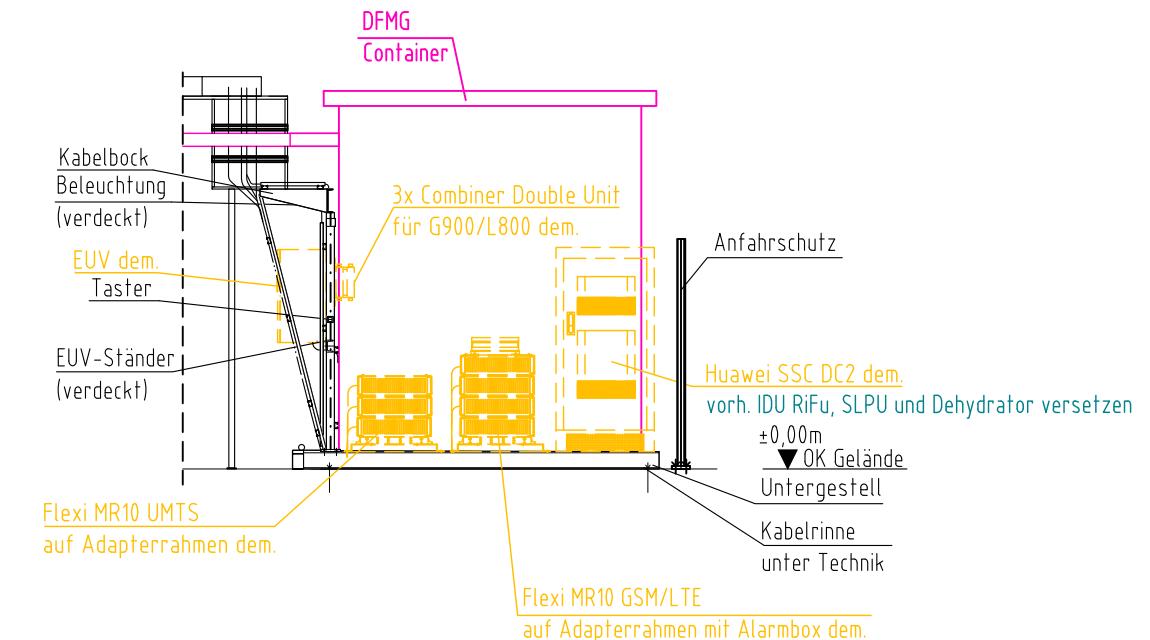
## Draufsicht Systemtechnik - Demontage

M 1:50



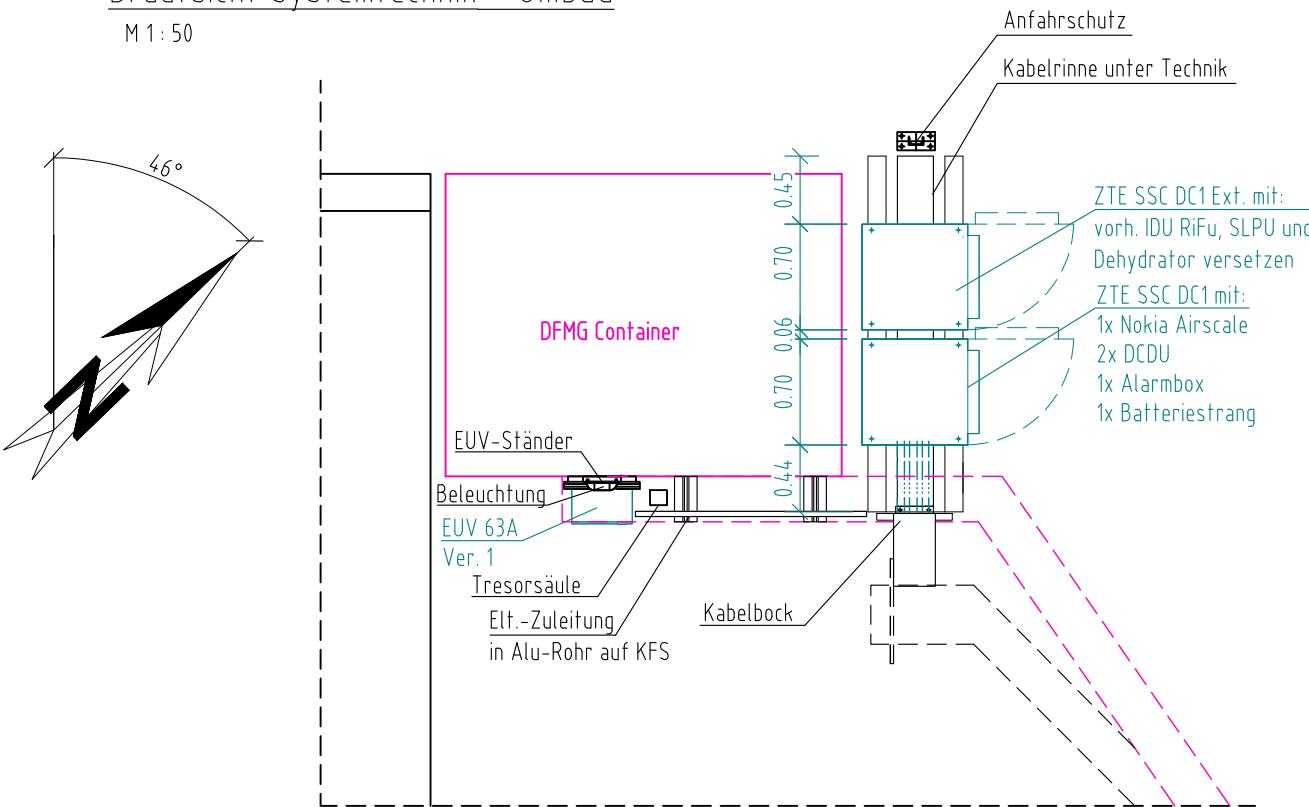
## Ansicht Systemtechnik - Demontage

M 1:50



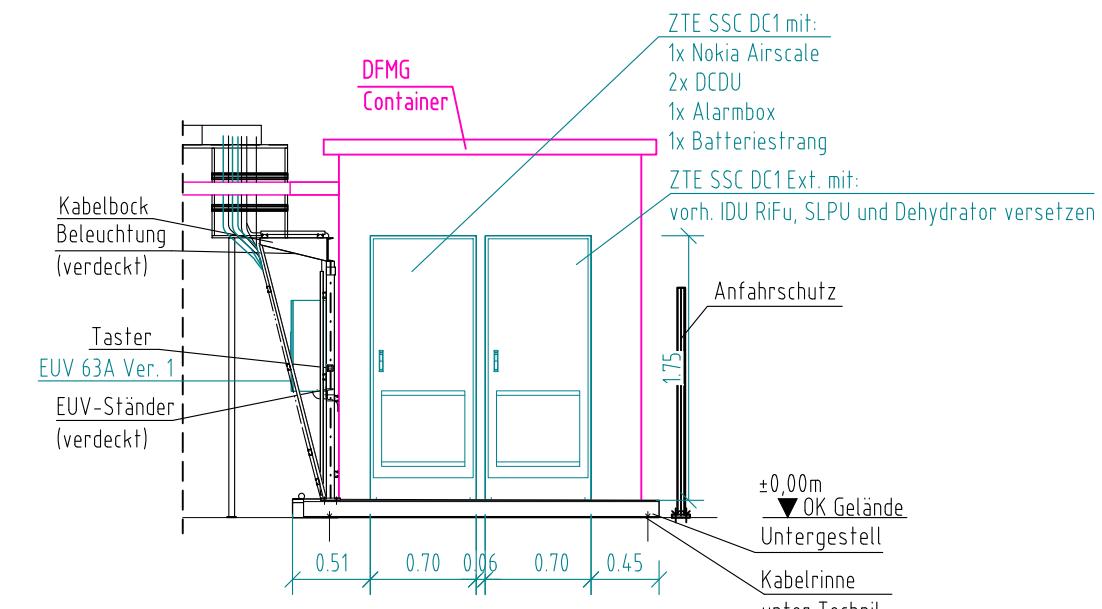
## Draufsicht Systemtechnik - Umbau

M 1:50



## Ansicht Systemtechnik - Umbau

M 1:50



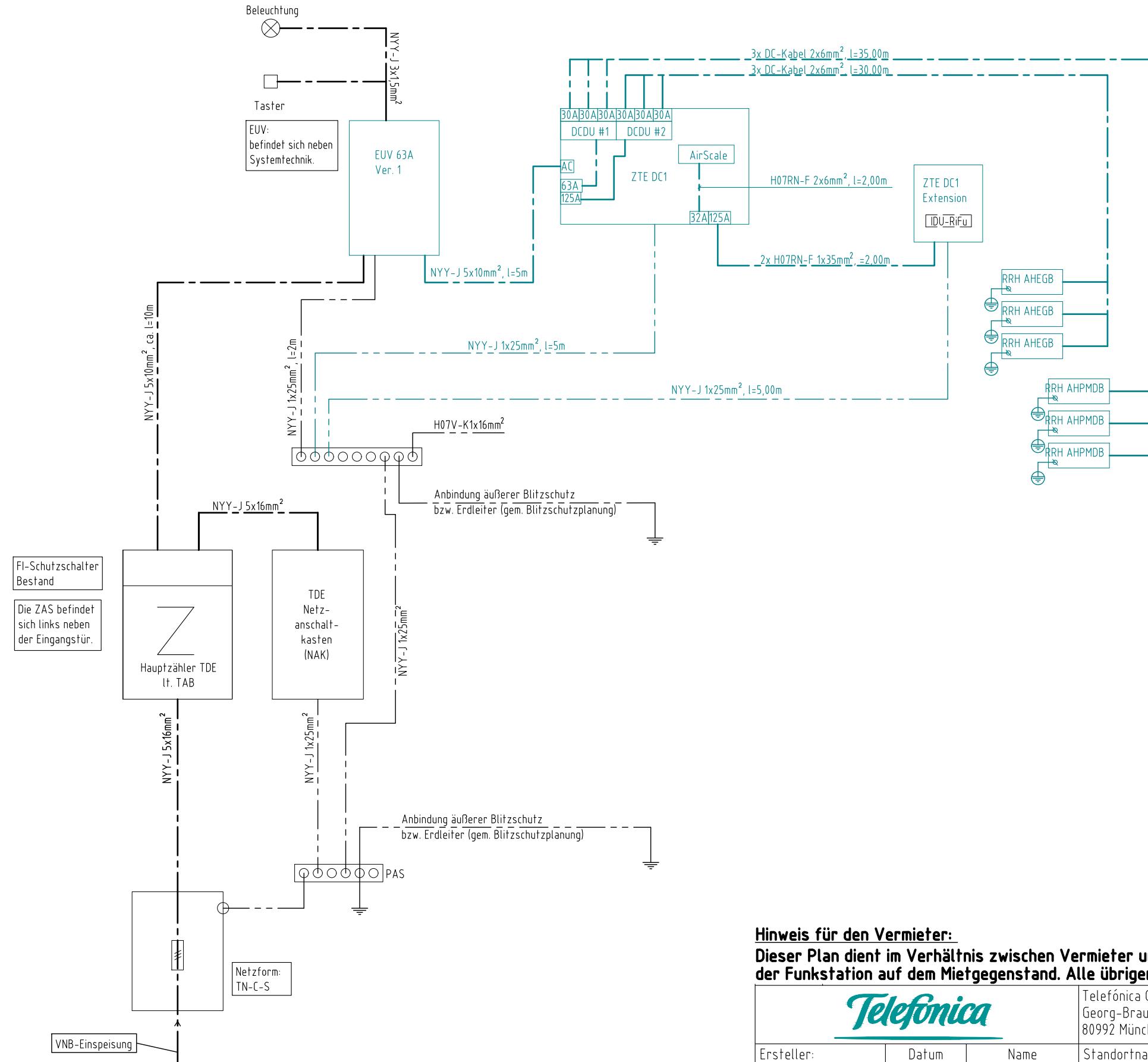
### Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

**Telefónica**

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlstorff 23821 Rohlstorff	14				
geprüft:	13.10.2022	KL			von 18				
freigegeben:	-	-							
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Systemtechnik			
1:50	1   2   3   9   9   0   7   0   8				Rev.	A0			

# Elektroschema



## Hinweis für den Vermieter:

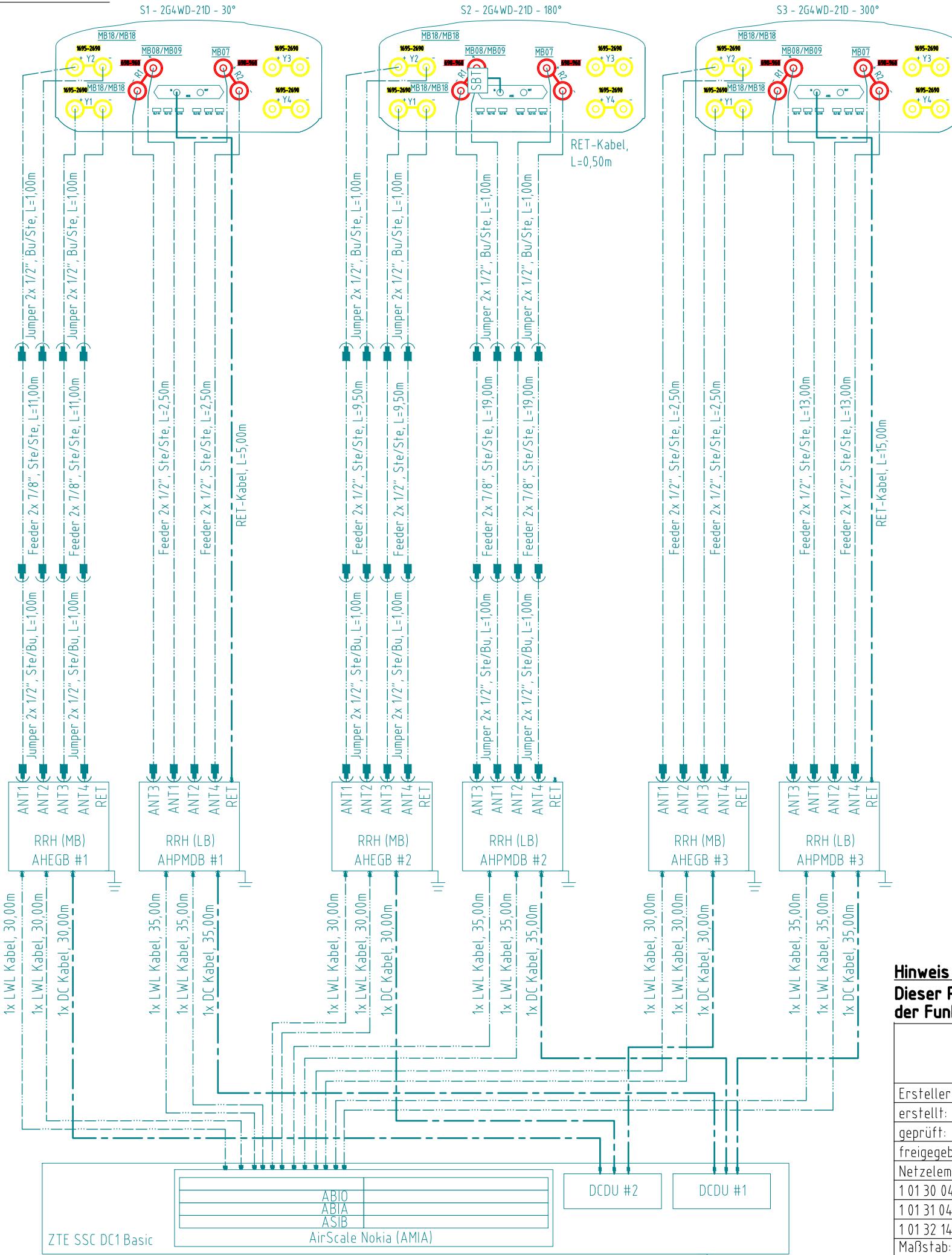
Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.



Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlstorff	15				
geprüft:	13.10.2022	KL		23821 Rohlstorff	von				
freigegeben:	-	-			18				
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau					
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:				Bezeichnung:	Elektroplan			Rev.
ohne	1	2	3	9	9	0	7	0	8

# HF-Kabelschema



WB ST 2			
Sektor MB08/MB09 (R1)	30°	180°	300°
Antennentyp	2G4WD-21D	2G4WD-21D	2G4WD-21D
Elektrische Absenkung	8°	8°	8°
Mechanische Absenkung	0°	0°	0°
RET	integriert		
Sektor MB07 (R2)	30°	180°	300°
Antennentyp	2G4WD-21D	2G4WD-21D	2G4WD-21D
Elektrische Absenkung	8°	8°	8°
Mechanische Absenkung	0°	0°	0°
RET	integriert		
Sektor MB18/MB21 (Y1)	30°	180°	300°
Antennentyp	2G4WD-21D	2G4WD-21D	2G4WD-21D
Elektrische Absenkung	4°	4°	4°
Mechanische Absenkung	0°	0°	0°
RET	integriert		
Sektor MB18/MB21 (Y2)	30°	180°	300°
Antennentyp	2G4WD-21D	2G4WD-21D	2G4WD-21D
Elektrische Absenkung	4°	4°	4°
Mechanische Absenkung	0°	0°	0°
RET	integriert		

## Hinweis für den Vermieter:

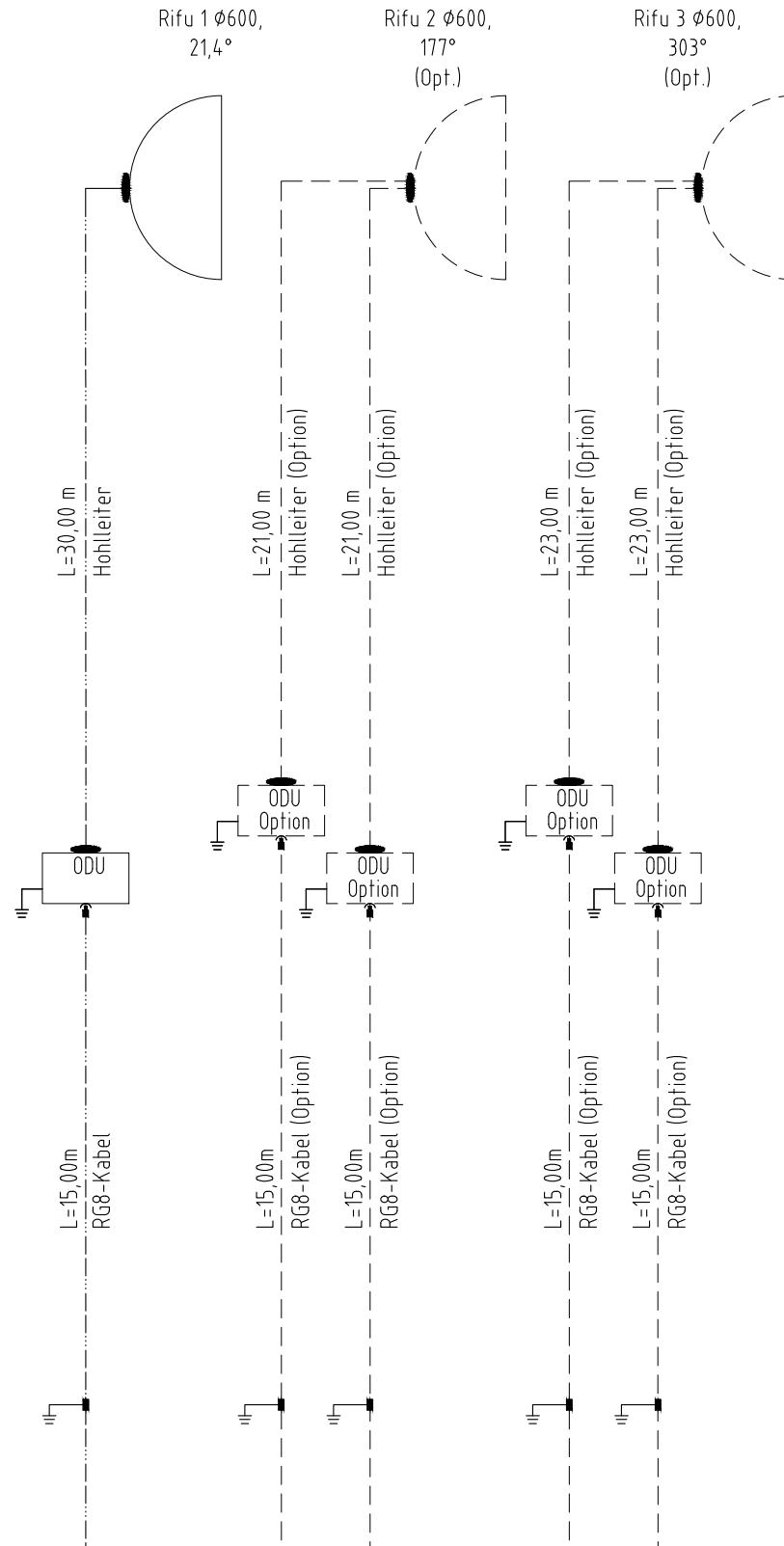
Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.



Telefónica Germany GmbH & Co. OHG  
Georg-Brauchle-Ring 50  
80992 München

Ersteller:	Datum	Name	Standortname:	Wardersee	Blatt				
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlstorf	16 von 18				
geprüft:	13.10.2022	KL							
freigegeben:	-	-							
Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr.	EP	AP	AS	Bemerkungen
10130 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	10133 1464 A	X			MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
10131 0464 A	X			UMTS Rückbau					
10132 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell					
Maßstab:	Standort-Nr.:		Bezeichnung:		HF-Kabelschema	Rev.		DIN A3	
ohne	1   2   3   9   9   0   7   0   8		EP		HF-Kabelschema	Rev. A0		DIN A3	

# HF-Kabelschema



ZTE DC1 Ext.      - vorh. IDU in ZTE DC1 Ext. versetzen

## Hinweis für den Vermieter:

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.

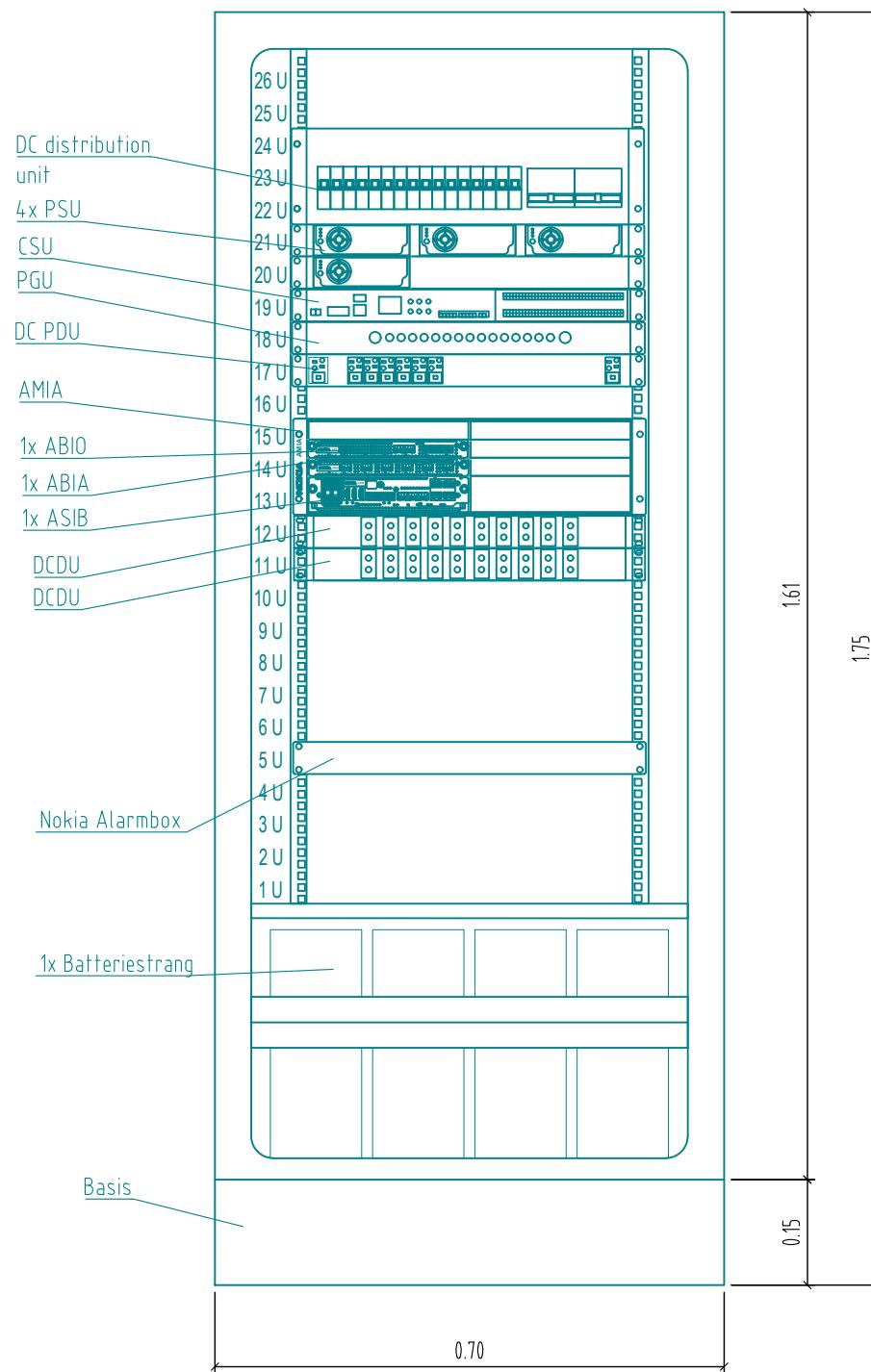


Ersteller: erstellt:	Datum: 13.10.2022	Name: Te/KL	Standortname: <b>Wardersee</b>	Blatt <b>17</b> von <b>18</b>
geprüft:	13.10.2022	KL	Örtlichkeit: <b>Gut Rohlsdorf</b> <b>23821 Rohlstorf</b>	
freigegeben:	-	-		
Netzelement-Nr. 1 01 30 0464 A	EP X	AP	AS	Bemerkungen GSM900 Rückbau virtuell
Netzelement-Nr. 1 01 31 0464 A	X			Netzelement-Nr. 1 01 33 1464 A
Netzelement-Nr. 1 01 32 1464 A	X			EP X MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
Netzelement-Nr. 1 01 30 0464 A				
Netzelement-Nr. 1 01 31 0464 A				
Netzelement-Nr. 1 01 32 1464 A				
Maßstab: ohne	Standort-Nr.: <b>1   2   3   9   9   0   7   0   8</b>	Bezeichnung: HF-Kabelschema	Rev. <b>A0</b>	DIN A3

Racklayout ZTE SSC

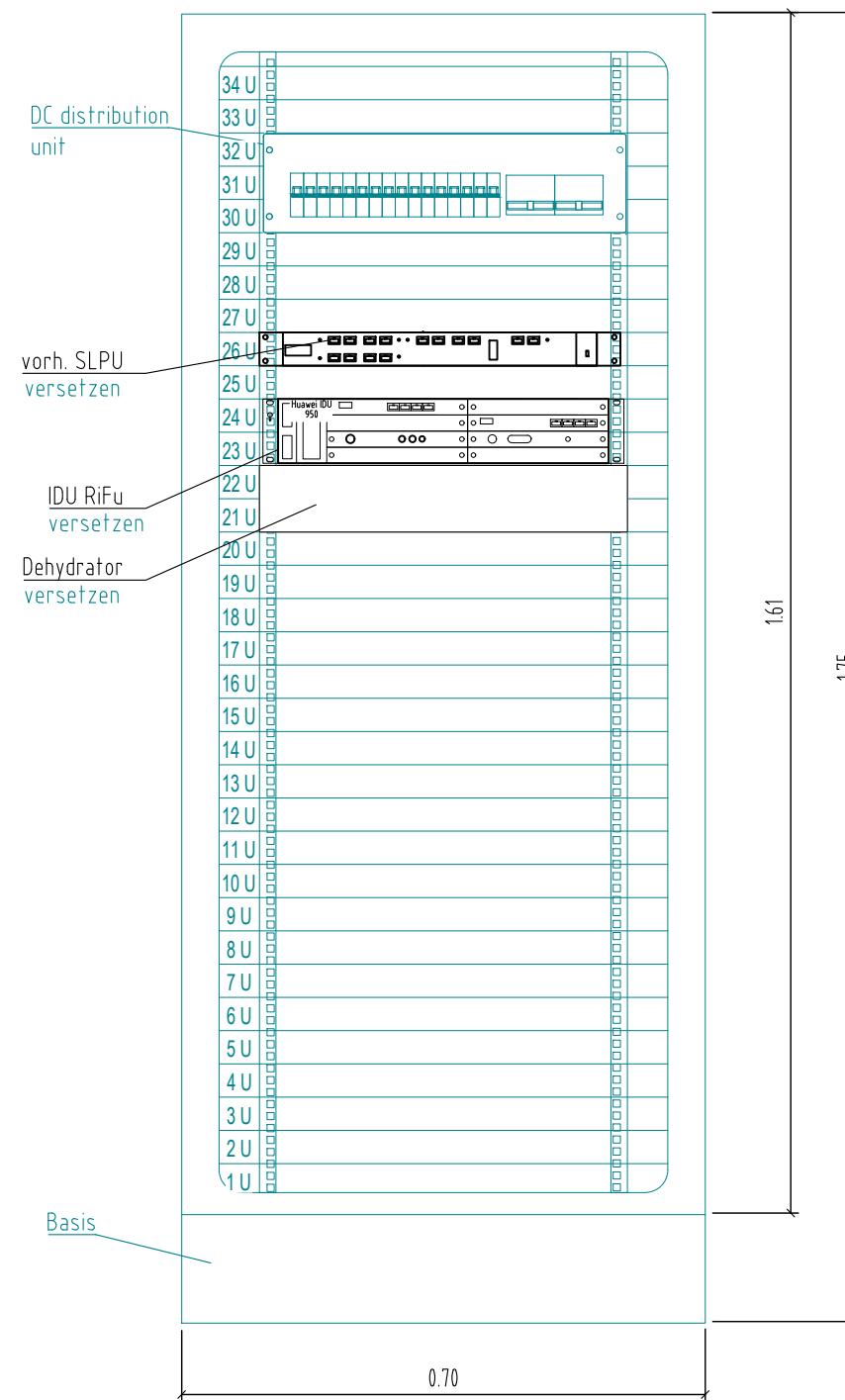
DC1 Basic

M 1:10



Racklayout ZTE DC1 Ext.

M 1:10

**Hinweis für den Vermieter:**

Dieser Plan dient im Verhältnis zwischen Vermieter und Telefónica Germany lediglich der Beschreibung der Lage der Funkstation auf dem Mietgegenstand. Alle übrigen Daten sind unverbindlich.



Ersteller:	Datum:	Name:	Standortname:	Wardersee	Blatt
erstellt:	13.10.2022	Te/KL	Ortlichkeit:	Gut Rohlsdorf 23821 Rohlsdorf	18
geprüft:	13.10.2022	KL			von 18
freigegeben:	-	-			
Netzelement-Nr.:	EP	AP	AS	Bemerkungen	Netzelement-Nr. EP AP AS Bemerkungen
1 01 30 0464 A	X			GSM900 Rückbau virtuell	1 01 33 1464 A X MB07, MB08, MB09, MB18, MB21 Neubau
1 01 31 0464 A	X			UMTS Rückbau	
1 01 32 1464 A	X			LTE800 Rückbau virtuell	
Maßstab:	Standort-Nr.:				
1 : 10	1   2   3   9   9   0   7   0   8				Bezeichnung: Racklayout
					Rev. AO