

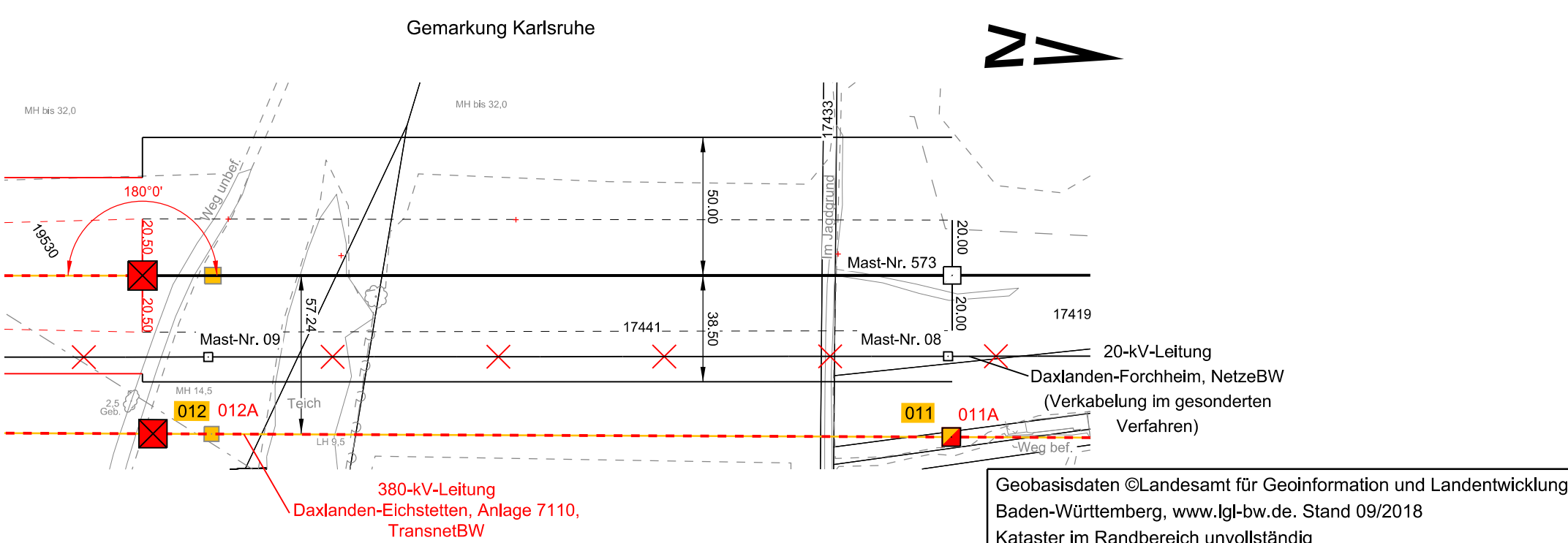
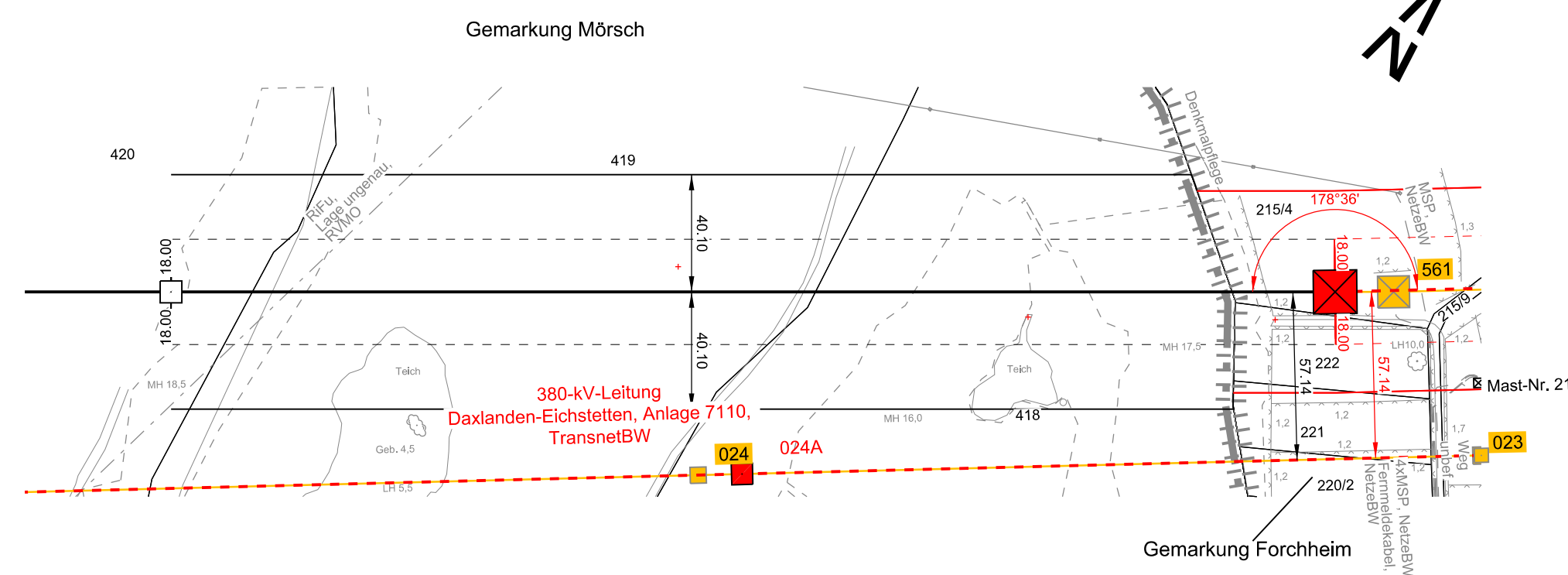
Mastspitze NHN: 177.48

Mastspitze NHN: 183.10

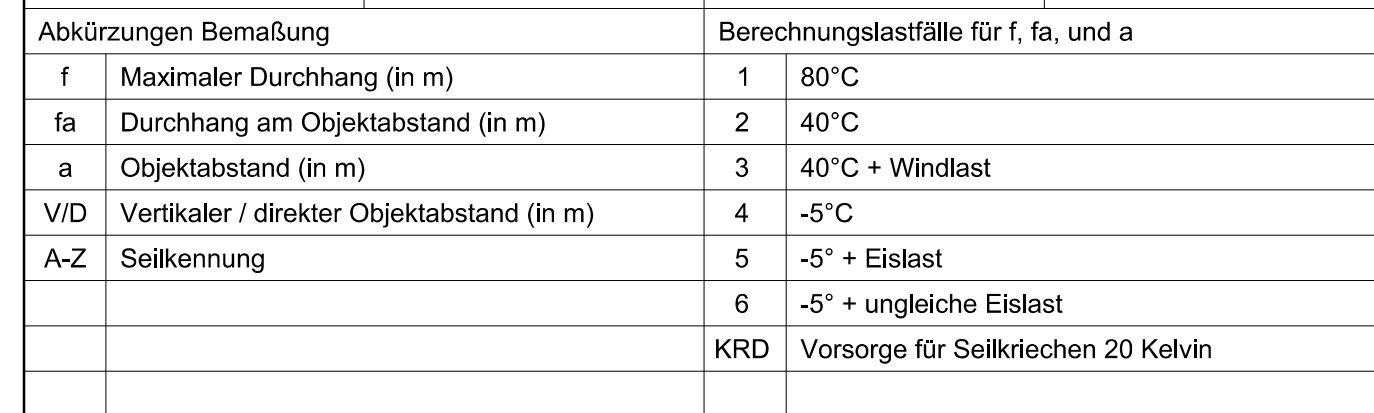
Mastspitze NHN: 155.24

Bäume müssen bereits im Bestand gefällt werden!

Mastspitze NHN: 143.11
3 m Masterhöhung
(Planung Amprion)



Gestänge: **DD7510-561A, DD7510-572A, DD1, DD 1 / P242**



Beseilung:	von Mast 560 bis 561A			
	380-kV	LS (A,B,E,F,I,J)	2x3x4 AL/ST 240/40	$\sigma_{\text{Zul}} = 82,50$ N/mm ²
		LS (K,G,L)	1x3x4 264-AL1/34-A20SA	$\sigma_{\text{Zul}} = 78,40$ N/mm ²
		ESLK (M)	1x1x1 AY/ACS 241/40	$\sigma_{\text{Zul}} = 82,00$ N/mm ²
		LK (N)	1x1x1 AY/AW142/35	$\sigma_{\text{Zul}} = 135,00$ N/mm ²
	von Mast 572A bis 573			
	380-kV	LS (A,B,E,F,I,J)	2x3x4 AL/ST 240/40	$\sigma_{\text{Zul}} = 82,50$ N/mm ²
		LS (K,G,L)	1x3x4 264-AL1/34-A20SA	$\sigma_{\text{Zul}} = 78,40$ N/mm ²
		ESLK (M)	1x1x1 AY/ACS 241/40	$\sigma_{\text{Zul}} = 82,00$ N/mm ²
		LK (N)	1x1x1 AY/AW142/35	$\sigma_{\text{Zul}} = 135,00$ N/mm ²

Trassierungsfirma: eqos Energie	EOOS Energie Deutschland GmbH Wolfenstalstrasse 29 D-88400 Biberach	Vermessung:	10.2014 Laserscan
		Büroarbeit:	09.2019 Matera
		Geprüft:	09.2019 Emmenlauer

Norm- und Berechnungsmodellparameter:	
Norm: DIN VDE 0210/12.85	Fallbeschleunigung: 10.0 m/s ²
Eiszone: 1	seitl. Überhöhung: 20.0 m
Windzone: 1	seitl. Überhöhung / Objekte links — — — — —

Index	Datum	Name	Änderung
A	18.09.20	emja	Stockwerksabstand Mast 561A und Mast 572A
B			
C			
D			



Längenprofil

von Mast 560	von Mast 572A
bis Mast 561A	bis Mast 573

Maßstab der Längen 1 : 2 000
der Höhen 1 : 200

Anlage: 4. 6

Planfeststellungsbehörde:

Stand: 18.09.2020

Blatt 05 von 05
Anlage 7510