

134A TD S3 38,50 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 194,50

-292,00-

135A TD S3 46,00 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 202,30

-500,00-

137A TD S3 46,00 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 203,95

-300,00-

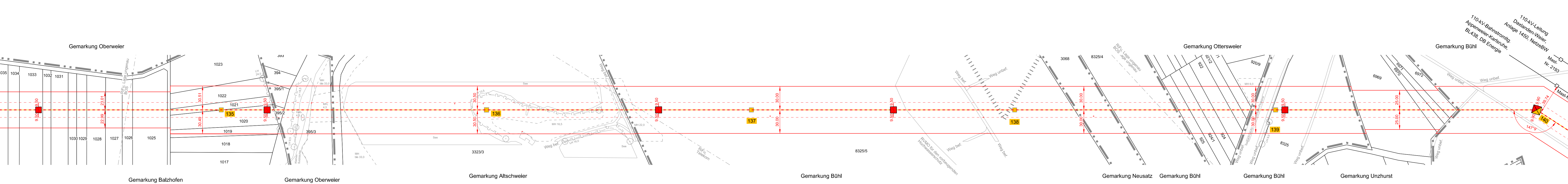
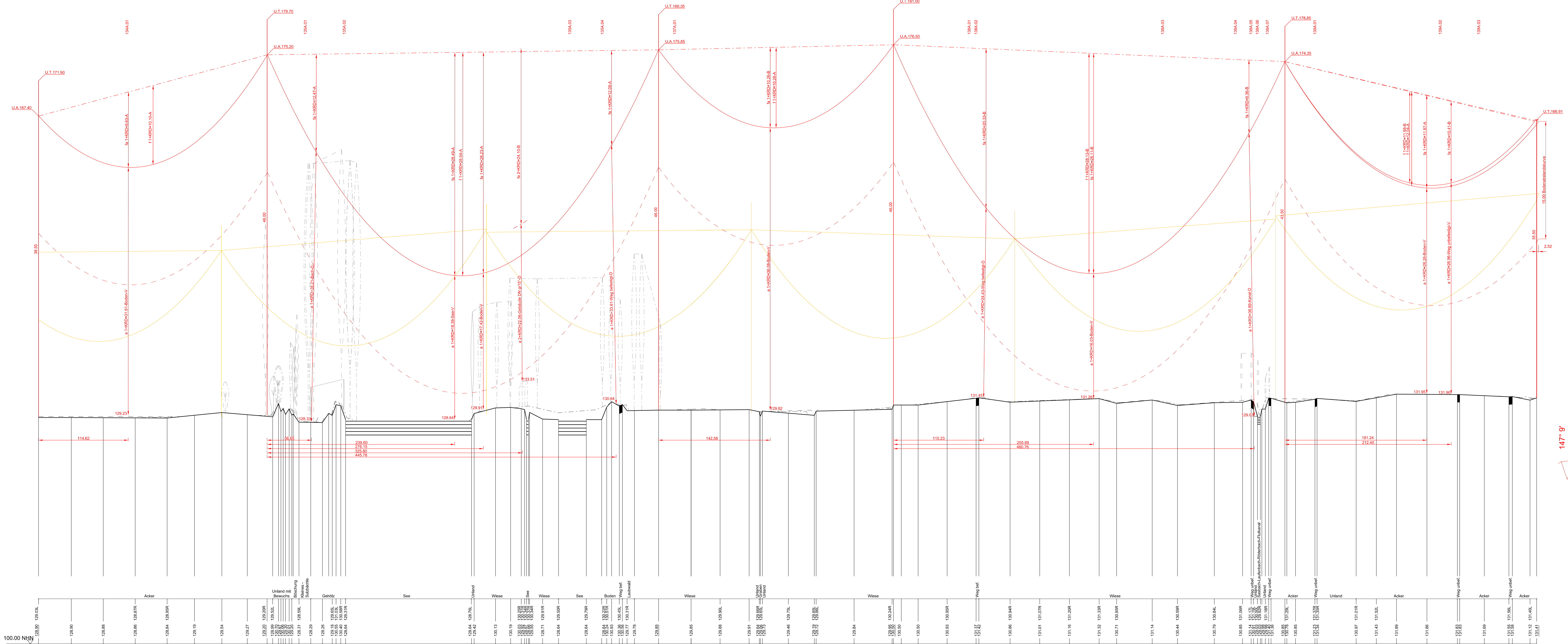
138A TD S3 46,00 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 203,60

-500,00-

139A TD S3 43,50 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 201,45

-321,61-

140A WA2 S3 35,50 D48-2002-11 Mastspitze NHN: 189,51



Technische Angaben

Gestänge: D48-2002-11

D48-2002-11	TD S3	D48-2002-11	WA2 S3

Abkürzungen Bemaßung	Berechnungslastfälle für f, fa, und a
f Maximaler Durchhang (in m)	1 80°C
fa Durchhang am Objektabstand (in m)	2 40°C
a Objektabstand (in m)	3 40°C + Windlast
VID Vertikaler / direkter Objektabstand (in m)	4 -5°C
A-Z Seilkennung	5 -5° + Elast
	6 -5° + ungleiche Elast
	KRD Vorsorge für Seilketten 20 Kelvin

Bestellung: 380-4V LS (A-F) 2x3x4 562-AL/149-ST1A $\sigma_{\text{max}} = 60,00 \text{ N/mm}^2$

ES (X) 1x1x1 264-AL/134-ST1A $\sigma_{\text{max}} = 80,00 \text{ N/mm}^2$

ESLK (Y) 1x1x1 AL3/A20SA226/49-23,2 $\sigma_{\text{max}} = 83,00 \text{ N/mm}^2$

Trasierungsfirma: eqos Energie	EOOS Energie Deutschland GmbH Wölfelstraße 29 D-88400 Biberach	Vermessung: 10.2014 Laserscan Büroarbeit: 12.2019 Matera Geprüft: 01.2020 Emmenlauser
---------------------------------------	--	---

Norm- und Berechnungsmodellparameter:	Fallbeschleunigung: 10,0 m/s²
Norm: DIN EN 50341 (VDE 210) / 04.2016	seitl. Überhöhung: 10,5 m
Eiszone: 1	seitl. Überhöhung / Objektabstand
Windzone: 1	seitl. Überhöhung / Objektabstand

Index	Datum	Name	Änderung
A			
B			
C			
D			

TransnetBW GmbH

TRANSNET BW

Projektierung

380-kV-Netzverstärkung

Daxlanden - Eichstetten (Teilabschnitt A, Karlsruhe)

Längenprofil

von Mast 134A

bis Mast 140A

Maßstab der Längen 1 : 2 000

der Höhen 1 : 200

Planfeststellungsunterlage

Anlage: 4.2

Planfeststellungsbehörde:

Stand: 31.01.2020

Blatt 31 von 32

Anlage 7110

Geobasisdaten ©Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg www.lgl-bw.de, Stand 09/2018 Kataster im Randbereich unvollständig