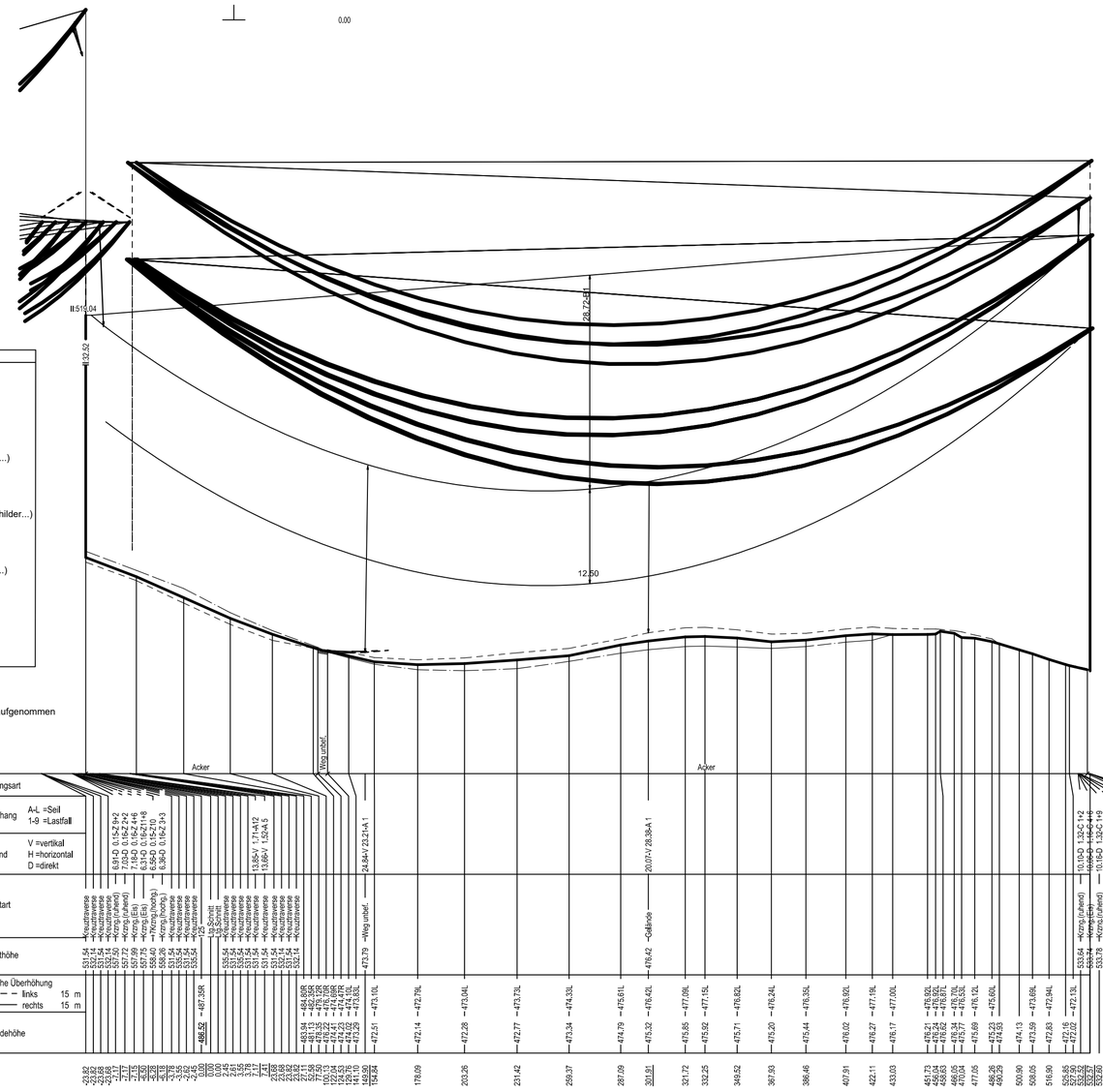
125
WE/WAdiff/WA140-30.0_MOD
DD-4-EE-2018.1
DA/
delta h = 1,02m
Zusätzlich 3m SF

- 538.95 -

126N
WE/WAdiff/WA140-46.00
DD-4-EE-2018.1
DA/DA



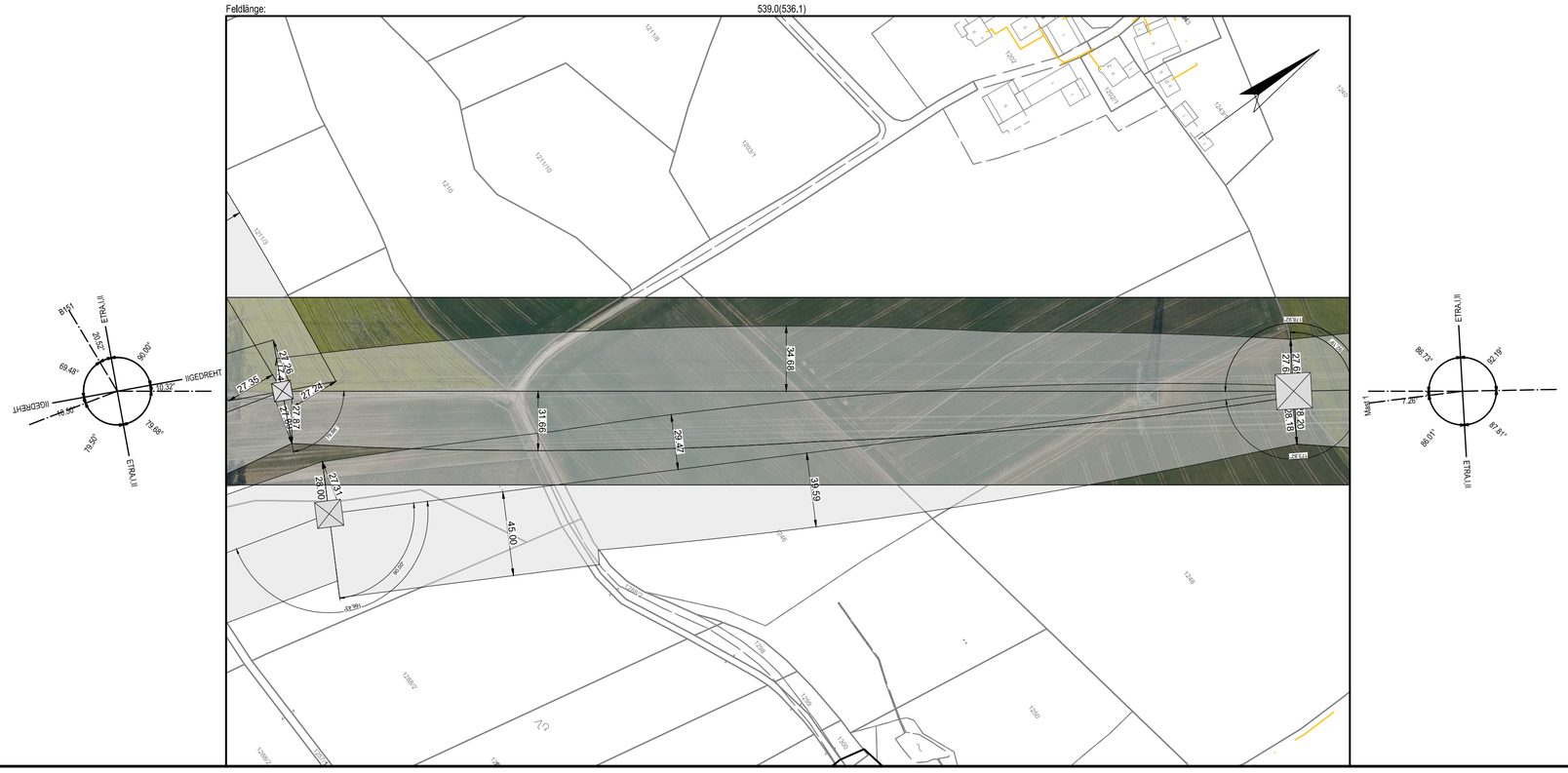
Objekttyp-Liste	
10	Gelände
11	Steilhang, Felsen
20	Vegetation ab h=2m
30	Gebäude > 15° DN
31	Gebäude ≤ 15° DN
32	Gebäude mit Sonderdach
33	Sonderbauwerke
34	Antennen, Blitzschutz
35	Sonderobjekte (Hochsitz, Ausleger,...)
36	Biomasseanlage
37	Tankstelle
40	Straße
41	Weg (unbefestigter Weg)
42	Straßenmöbel (Ampel, Lampen, Schilder...)
43	Schienenwege
44	Oberleitung, Seilbahn
45	Wasserstraße
50	Spiel- und Sportflächen
51	Wasserflächen (Badesee, Freibad,...)
52	Feste Sporteinrichtungen
53	Segeleinrichtungen
54	Fangzaun
60	Mast Projektleitung
61	Seile Projektleitung
62	Mast Fremdleitung
63	Seile Fremdleitung
64	Produktenleitung

Seitliche Überhöhung:
links der Leitungsachse
rechts der Leitungsachse
unter den außenliegenden Leiterseilen aufgenommen

Lastfallliste	
1	105°
2	40°
3	40° Wind(aus)
4	-5° Eis
5	-5° FUZ
6	-5°
7	5° Wind(aus)
8	70° qfWind(aus)
9	-20°
10	-20° Wind(aus)
11	40° qfWind(aus)
12	80°
13	60° qfWind(aus)

Nutzungsart
Durchhang A-L =Seil 1-9 =Lastfall
Abstand V =vertikal H =horizontal D =direkt
Objektart
Objekthöhe
Seitliche Überhöhung links 15 m rechts 15 m
Geländehöhe

Feldlänge: 539,0(536,1)



Anlage 7.2
Blatt 4

380-kV-Leitung Isar-Ottenhofen
PFA 2: Ltg. Adlkofen B151A
LH-06-B116
Längenprofil

von Mast 125 bis Mast 126N

System Phase	Seilart U_N (in kV)	Bü Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	T_{max} (in °C)	MZS (Soll) (in N/mm²)
A,B,C	380	4	AT1/A20SA 339/30		105°	44.00
Y	SLH	1	AL3/A20SA 122/61-1		40°	60.00
Z	SLH	1	AL3/A20SA 122/61-1		40°	60.00

Quellenvermerk:

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, ...

....

Behördenvermerke:

Firma	Maßstab	Einheit
Omexom Hochspannung GmbH Technikzentrum, Büro Worms	Länge: 1:2000 Höhe: 1: 500	Meter

	Datum	Name
Bearb.:	09.09.2024	Sch
Gepr.:	09.09.2024	Hbg
Norm:	VDE 9/19 HSP	
Lasten:	Eiszone 2, Windzone 1	
g=	9.81m/s²	

Zust.	Änderung	Datum	Name
a	Höhe ES-Trav.	12.03.25	Hbg

TENNET

FMPROFIL V8.13.21 (V-Version, 3-5351996)