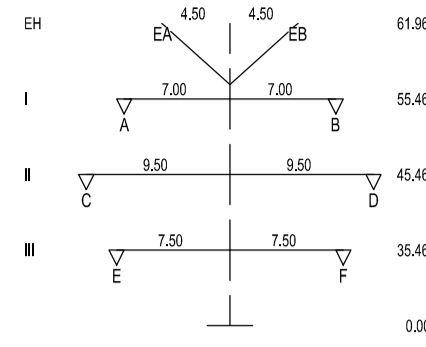
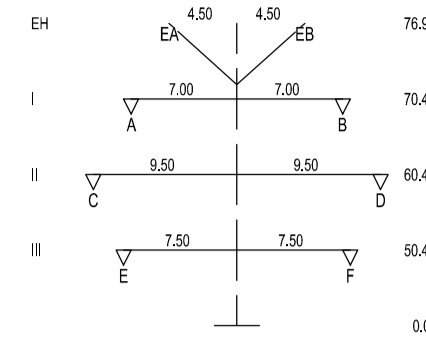


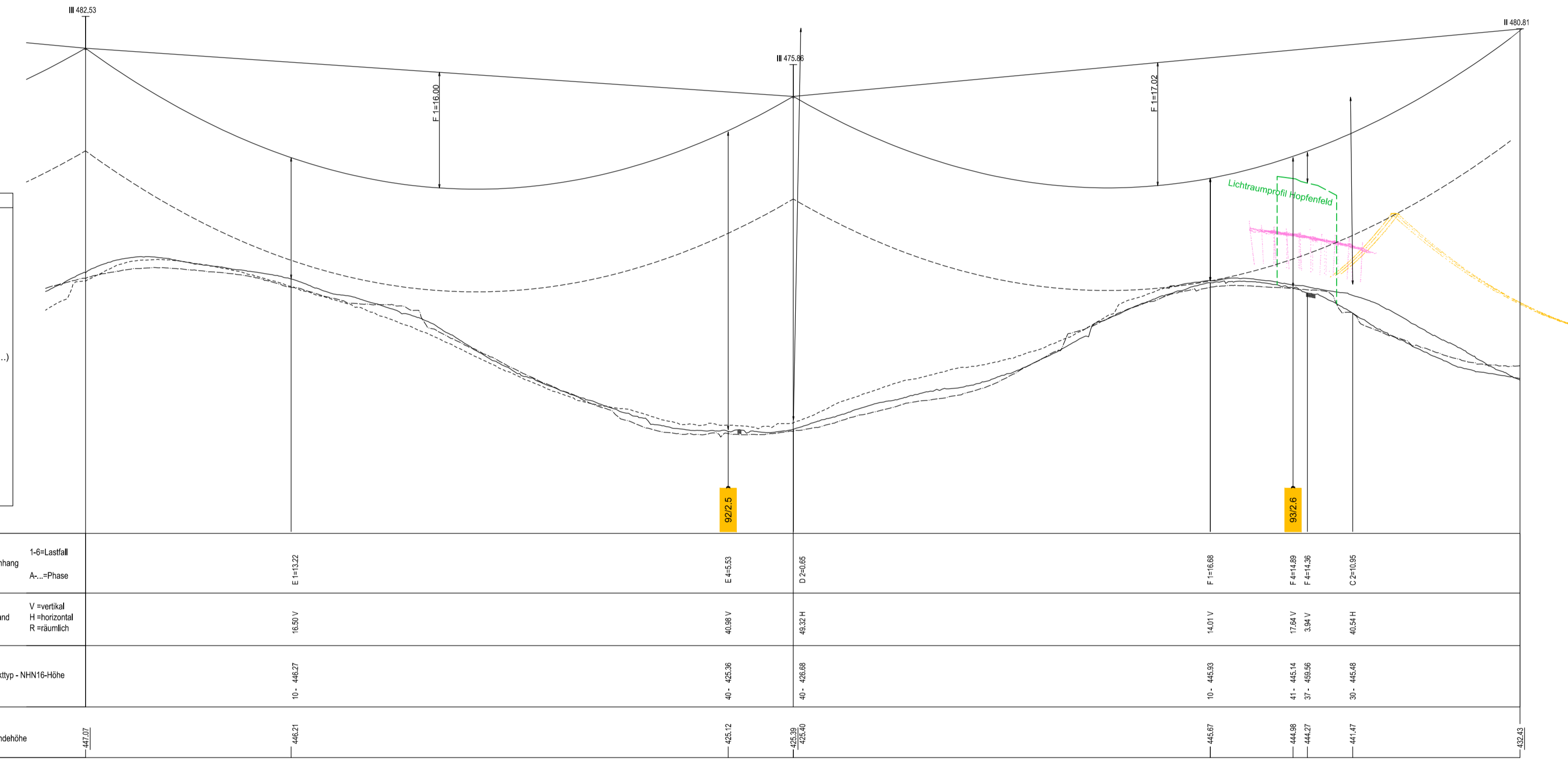
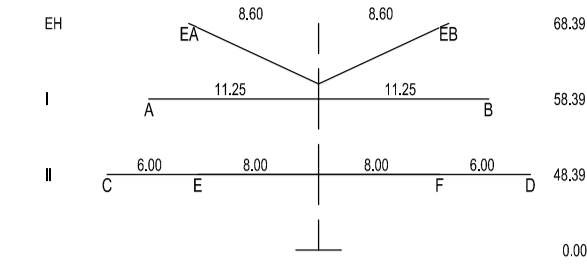
92
D-2-T-2019.1 - T1-35
VQ (4,60m, 200kg)
Delta h = 0,46 m
- 391.52 -



93
D-2-T-2019.1 - T1-50
VQ (4,60m, 200kg)
Delta h = 0,47 m
- 402.03 -



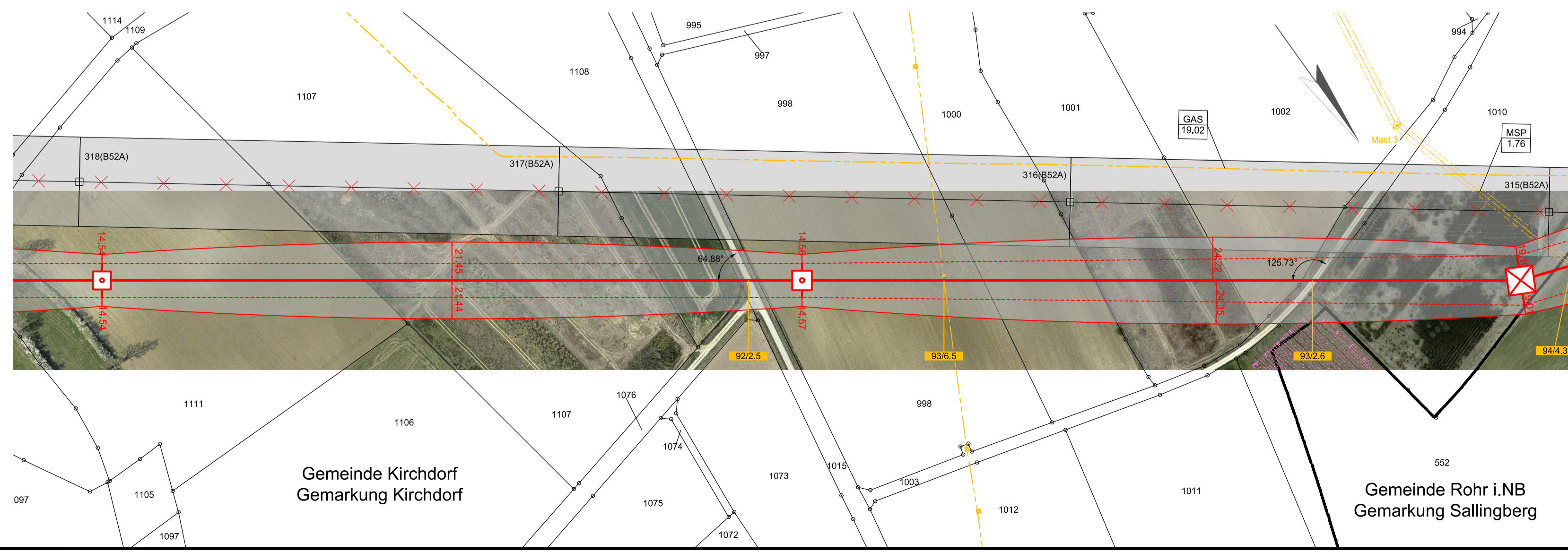
94
D-2-D-2018.3 - WA160-48
DA (6,50m, 340kg)
Delta h = 0,39 m



- Objekttyp-Liste**
- 10 Gebäude
 - 11 Stillehang, Felsen
 - 20 Vegetation ab h=2m
 - 30 Gebäude > 15° DN
 - 31 Gebäude ≤ 15° DN
 - 32 Gebäude mit Sonderdach
 - 33 Sonderbauwerke
 - 34 Antennen, Blitzschutz
 - 35 Tankstelle
 - 36 Biotasseanlage
 - 37 Sonderobjekte (Hochst., Ausleger...)
 - 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 Spornanordnungen
 - 53 Segelanrichtungen
 - 54 Fangzaun
 - 60 Mast Projektleitung
 - 61 Seile Projektleitung
 - 62 Mast Fremdleitung
 - 63 Seile Fremdleitung
 - 64 Produktleitung

- Lastfall-Liste**
- 1 Tmax
 - 2 30°C+Wind
 - 3 5°C+Eis
 - 4 5°C+u.Z.
 - 5 0°C
 - 6 15°C+Wind
 - 7 20°C
 - 8 20°C+Wind

Durchgang	1-d-Lastfall	Ar.-Phase	E-4-53	D-2-505	F-1-16.08	F-4-16.08	F-1-16.08	C-2-16.08
Abstand	V=vertikal H=horizontal R=räumlich		40,85V	48,32H	14,01V	17,64V	3,84V	40,54H
Objekttyp-NHN16-Höhe		10 - 446,27	40 - 425,36	40 - 426,08	10 - 446,03	41 - 445,14	37 - 430,06	30 - 445,48
Geländehöhe		446,27	425,32	426,08	446,07	445,08	427,07	444,47



Legende:

Grenzen

- Land
- Kreis
- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flurstück

Trassenband

- Abspannmast
- Tragmast

Fremdleitungen

- Kabel
- Freileitung
- Rohrleitung
- Richtfunk

GAS 19.02	6.4 Gasleitung Leitungen: 053000000 Open Grid Europe	MSP 1.76	4.3 Strom Mittelspannung v. A. Bayernwerk Netz
-----------	--	----------	--

Unterlage 7.1
Blatt 38/53

380/110-kV-Ltg. Altheim - Sittling

LH-08-B172

Längenprofil

Mast 92 bis Mast 94

Juralleitung Abschnitt C: Altheim - Sittling

System Phase	Seiltyp	Bü Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	Tmax (in °C)	S (in N/mm²)	S (in N/mm²)	S Typ
A,C,D	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46,0	-	MZS
B,E,F	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46,0	-	MZS
EA	SLH	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (261-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	46,0	-	MZS
EB	SLH	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (261-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	46,0	-	MZS

Berechnungsnorm: DIN EN 50341:2019-09
 Eisgebietsfaktor: 2.0
 Windgebietsfaktor: 1.0
 Fallbeschleunigung: 9.81m/s²
 UTM-Maßstabsfaktor: 0.999629

Fremdeigentum: -
 Seil. Überhöhung II.: -
 Seil. Überhöhung re.: -

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Bayreuth, 11.10.2024

gez. i. V. J. Gotzler
 gez. i. V. A. Junginger

Firma SPIE
 Maßstab: 1:2000/500
 Ausgabedatum: 21.08.2024
 Einheit: Meter

Datum: 05.04.2024
 Name: Brandl
 Bearb.: 05.04.2024
 Gepr.: 05.04.2024
 Dr. Reuß
 Dokumententyp: Freigegeben

Status: Freigegeben

Zust. Änderung Datum Name