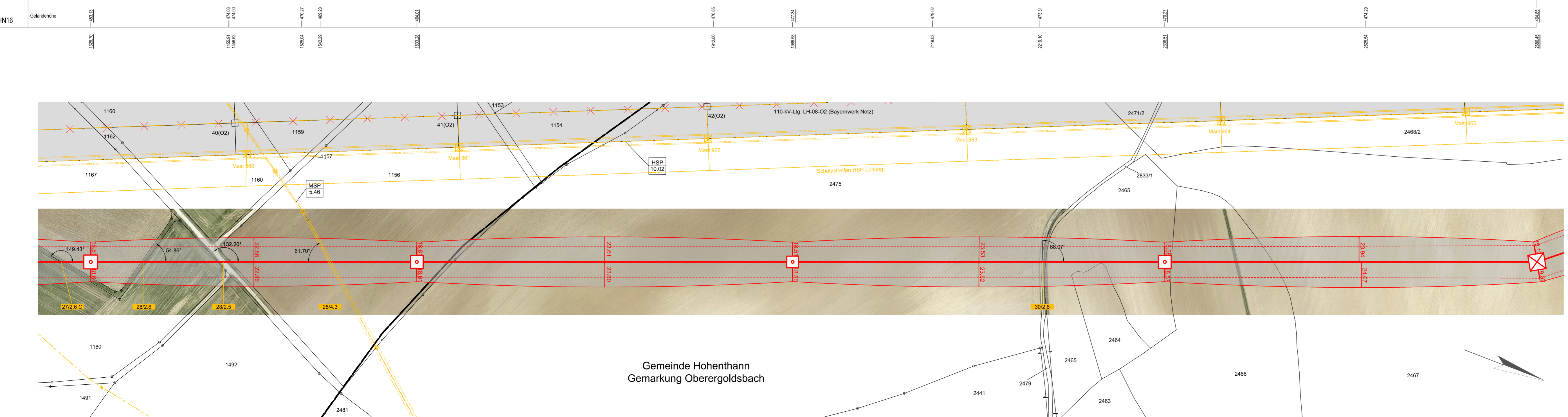


Durchgang	16-Lastfall	1	2	3	4	5	6	7	8
A...
B...
C...
D...
E...
F...
G...
H...
I...
J...
K...
L...



- Objekttyp-Liste**
- 10 Gebäude
 - 11 Steilhang, Felsen
 - 20 Vegetation ab-trich
 - 31 Gebäude > 15' DN
 - 32 Gebäude mit Sonderdach
 - 33 Sonderbauwerke
 - 34 Antennen, Blitzschutz
 - 35 Tankstelle
 - 36 Biomasseanlage
 - 37 Sonderobjekte (Hochsitz, Ausleger...)
 - 40 Straße
 - 41 Weg (unbefestigter Weg)
 - 42 Straßenmöbel (Ampel, Lampen, Schilder...)
 - 43 Schienenweg
 - 44 Oberleitung, Seilbahn
 - 45 Wasserstraße
 - 50 Sport- und Sportflächen
 - 51 Wasserflächen (Badesee, Freibad...)
 - 52 Feste Sporteinrichtungen
 - 53 Segelbootbojen
 - 54 Fangzaun
 - 60 Mast Projektion
 - 61 Seile Projektion
 - 62 Mast Fremdleitung
 - 63 Seile Fremdleitung
 - 64 Produktionleitung
- Lastfall-Liste**
- 1 Tmax
 - 2 40°C Wind
 - 3 20°C Eis
 - 4 20°C U.Z.
 - 5 20°C
 - 6 20°C Wind
 - 7 20°C
 - 8 20°C Wind

HSP 10.02	4.1 Strom Hochspannung Bk. 418 Landeshut - Burgweinting Deutsche Bahn AG	MSP 5.46	4.3 Strom Mittelspannung 1200 UZW Energie AG
--------------	--	-------------	--

Unterlage 7.1
Blatt 12/53

380/110-kV-Ltg. Altheim - Sittling LH-08-B172 Längenprofil Mast 28 bis Mast 32 Juraleitung Abschnitt C: Altheim - Sittling

System Phase	Seilart	Bü Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	T _{max} (in °C)	S _{isult} (in N/mm ²)	S _{hier} (in N/mm ²)	Styp
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
G,H,I	110	2H	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46.0	-	MZS
J,K,L	110	2H	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46.0	-	MZS
EA	SLH	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (281-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	46.0	-	MZS
EB	SLH	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (281-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	46.0	-	MZS
EC	SLH	1	ASLH-D(S)BBB 2x24 SMF (AL3A/20SA 26/25-26.5)	-	40	45.0	-	MZS

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

Fremdeigentum: -
 Seitl. Überhöhung li.: -
 Seitl. Überhöhung re.: -

Planfeststellungsunterlage
 Aufgestellt: 11.10.2024
 Bayreuth, ...

gez. I. V. J. Gottler gez. I. V. A. Junginger

Firma SP Fremdnummer	Mafstabs: 1:2000/500 Einheit: Meter	Ausgabedatum 22.07.2024
Bearb.: 05.04.2024 Brandl	Datum	Name
Gepr.: 05.04.2024 Dr. Reuß		
Dokumententyp		
Status: Freigegeben		

Zust. Änderung Datum Name

Legende:

Grenzen

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

Trassenband

- Abspannmast
- Tragmast
- Bemerkung des Schutzflächenbesitzers
- Kreuzungsnummer
- Schutzbereich

Fremdleitungen

- Kabel
- Freileitung
- Rohtleitung
- Richtfunk

Gemeinde Hohenthann
Gemarkung Oberergoldsbach