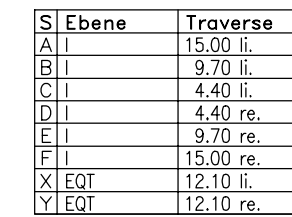
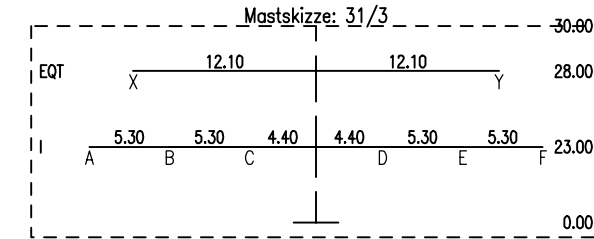
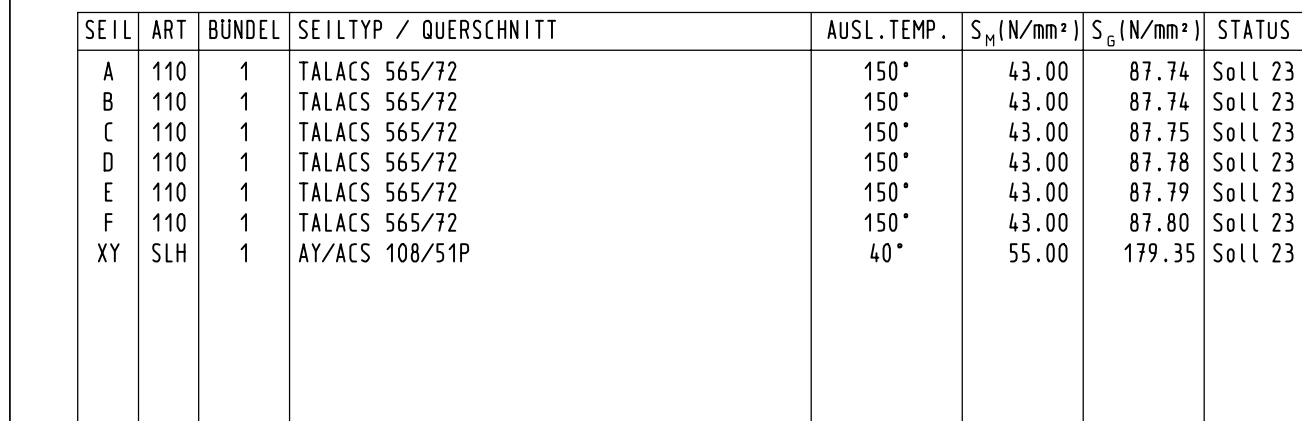



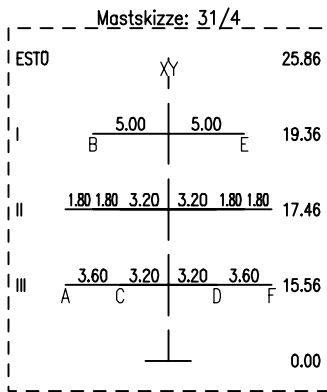
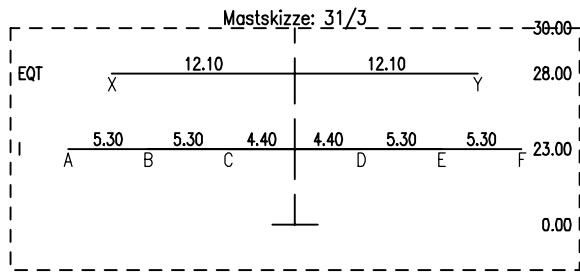
31/3
WAVE100-23.0
A-2-E-02-2019-23
DA/DA

[illegible]

			Planerstellung	
			Datum / Name / Firma	
			Eingem.	
			Eingetr.	JULI 24 / KREUZER / LVN
			Gepr.	
			LEW Verteilnetz GmbH Projekte HS / Leitungen ERSD-P-HL	
Datum	Änderungen	Gepr.		

31/3
WAWE100-23.0
A-2-E-02-2019-23
DA/DA

31/4
EA 16.0
L1E
DA/-
spez.



S	Ebene	Traverse
A	I	15.00 li.
B	I	9.70 li.
C	I	4.40 li.
D	I	4.40 re.
E	I	9.70 re.
F	I	15.00 re.
X	EQT	12.10 li.
Y	EQT	12.10 re.

1	Lastfallliste
1	150°
2	-5° FUZ
3	40°
4	40°
5	40° KRD W(aus)
6	-5° Eis KRD
7	-5° FUZ KRD
8	40° KRD
9	-5° Eis

S	Ebene	Traverse
A	III	6.80 li.
B	I	5.00 li.
C	III	3.20 li.
D	III	3.20 re.
E	I	5.00 re.
F	III	6.80 re.
X	ESTO	0.00
Y	ESTO	0.00

207.37 GRAD
230.41 GON

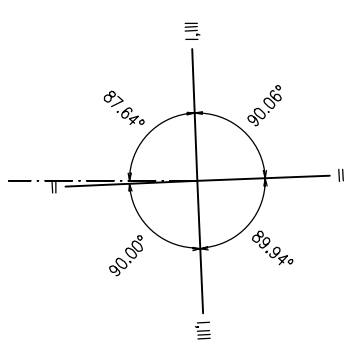
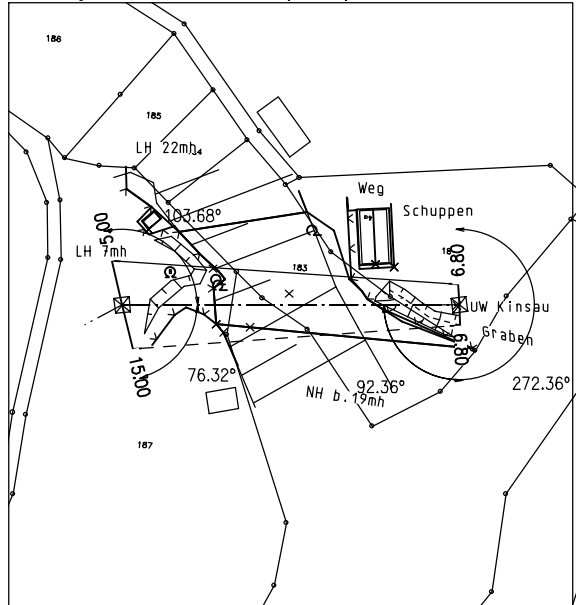
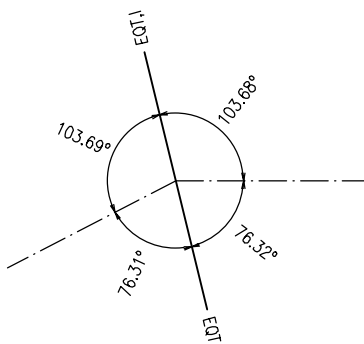
0.00 GRAD
0.00 GON
UW Kinsau

Höhenanschluss:
Herkunft : Trimble VRS Now
Lage :
Art, Nr. : GPS
Höhe ü. NHN :
Letzte Festl. : 2009

Nutzungsart	Wiese
Durchhang	A-L=Seil 1-9=Lastfall
Abstand	V=vertikal H=horizontal D=direkt
Objektart	31/3
Objekthöhe	691.69-Schuppen 691.69-Schuppen 684.01-Gelände 680.64-Zaun 689.64-Zaun 702.11-NH 699.61-NH 683.05-Seil C 672.93-UW Gebäude 672.93-UW Gebäude 665.70-Weg/Pflaster 665.70-Weg/Pflaster 692.61-Seil Y 31/4
Seitliche Überhöhung	links 15 m rechts 15 m
Geländehöhe	690.60 688.99 686.17 684.73 684.01 680.64 689.64 702.11 699.61 683.05 667.07 666.41 665.85 665.15 664.88 663.95 663.47 666.62 666.62 111.4

610.00 m ü. NHN

Feldlänge: 111.4(115.0)



Unterlage 4.4 Blatt 2



110-kV Hochspannungsfreileitung Pkt. Kinsau – UW Kinsau Anlage 69004

Profilplan

Maßstab der Längen 1:2500
Maßstab der Höhen 1:500

von Mast 31/3 bis Mast 31/4

SEIL	ART	BUNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL. TEMP.	S _M (N/mm²)	S _G (N/mm²)	STATUS
A	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.41	Soll 23
B	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.40	Soll 23
C	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.40	Soll 23
D	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.39	Soll 23
E	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.38	Soll 23
F	110	1	TALACS 565/72	150°	12.00	26.38	Soll 23
XY	SLH	1	AY/ACS 108/51P	40°	28.00	93.05	Soll 23

Masttypen: A-2-E-02-2019-23,L1E
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 9/19 HSP, g=10.00 m/s²
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 3 fache Eislast (Zone 3)

Planerstellung

Datum / Name / Firma

Eingem.

Eingetr.

Gepr.

JULI 24 / KREUZER / LVN

LEW Verteilnetz GmbH
Projekte HS / Leitungen

ERSD-P-HL

