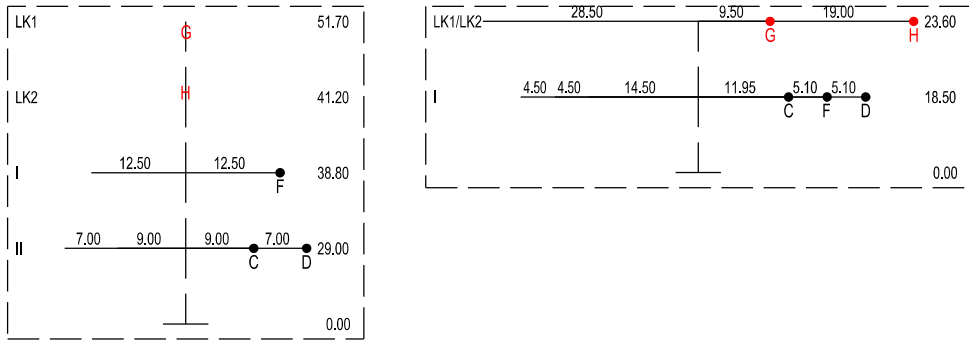


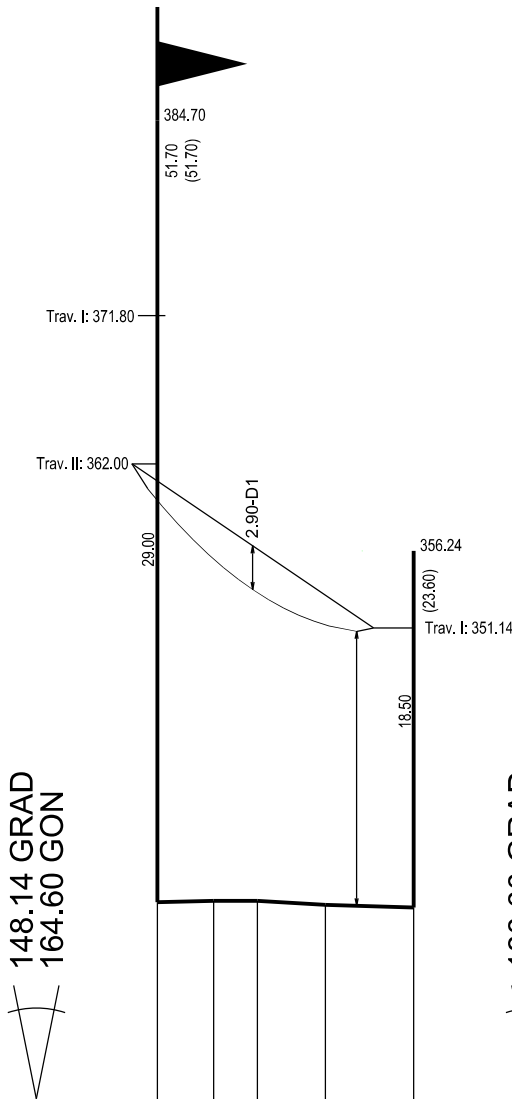
0348/127A
WE 29,00 S21
D21-2002-11

Gerüst
C10 und C08



Seilkennnung	Ebene	Traverse
C	II	9.00 re.
D	II	16.00 re.
F	I	12.50 re.
G	LK	0.00
H	ES	0.00

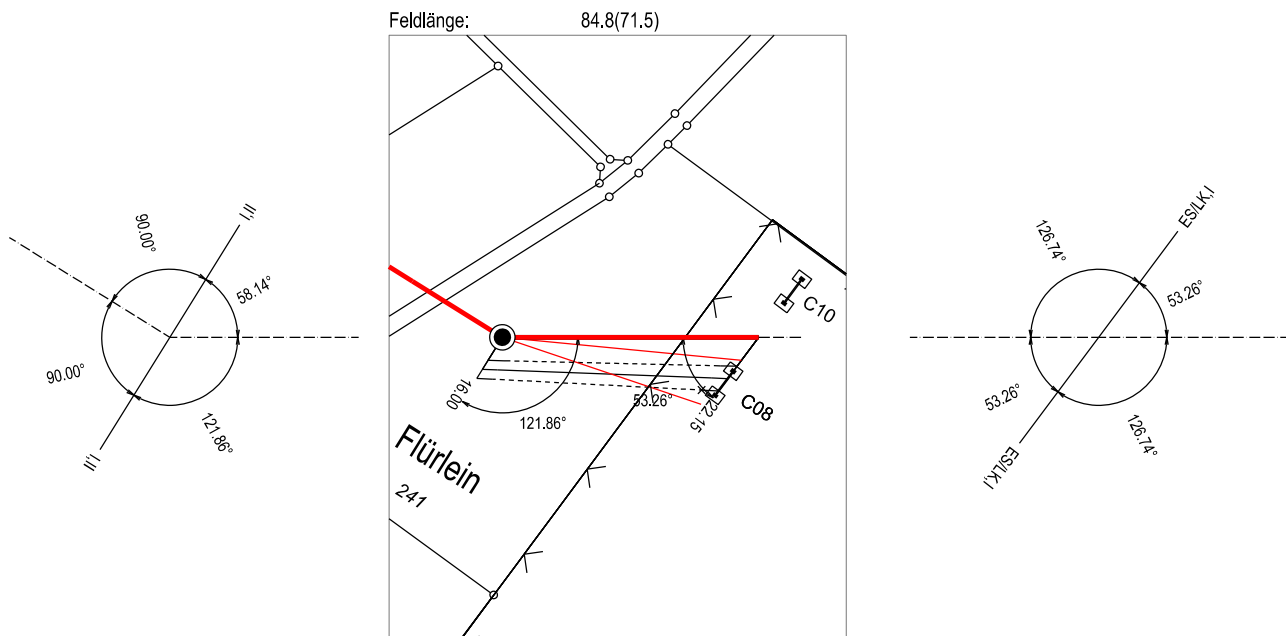
lfd. Nr.	Lastfallliste
1	80° (+20K)KRD
2	40° (+20K)KRD
3	40° Windausl (+20K)KRD
4	-5° Eis (+20K)KRD



Seilkennnung	Ebene	Traverse
C	I	11.95 re.
D	I	22.15 re.
F	I	17.05 re.
G	ES/LK	9.50 re.
H	ES/LK	28.50 re.

Nutzungsart	
Durchhang	A-L =Seil 1-9 =Lastfall
Abstand	V =vertikal H =horizontal D =direkt
Objektart	0348/127a
Objekthöhe	332.76 - Gelände
Seitliche Überhöhung	links 17 m rechts 17 m
Geländehöhe	333.00 333.08 333.09 333.09 333.24

280.00 m ü. NN



Technische Angaben

Bemerkungen:

Beseilung von Mast 127A bis Gerüst C10 und C08

SEILKENNUNG	NENNSPANNUNG	BÜNDEL	SEILTYP	AUSL.TEMP.	S _M (N/mm²)	S _G (N/mm²)	STATUS
C	380 kV	4	339-AL1/30-ST1A	80° (+20K)KRD	13.00	19.03	Soll
D	380 kV	4	339-AL1/30-ST1A	80° (+20K)KRD	13.00	18.94	Soll
F	380 kV	4	339-AL1/30-ST1A	80° (+20K)KRD	13.00	18.99	Soll
G	ES/LK	1	226-AL3/49-A20SA-23	40° (+20K)KRD	12.77	20.89	Soll
H	ES/LK	1	226-AL3/49-A20SA-23	40° (+20K)KRD	10.90	17.88	Soll

Seitl. Überhöhung:	10 m	Berechnung: DIN EN 50341 1/11	1.0 fache Windlast Zone 1 (3 Jahre), 1.0 fache Eislast (Zone 1)
--------------------	------	-------------------------------	---

Trassierungsfirma:



**GA Hochspannung
Leitungsbau**

Technikzentrum, Büro Fellbach

TRANSNET BW

Netzverstärkung im Raum Main-Tauber auf der
380/110-kV-Leitung Kupferzell-Rittershausen, LA 0348

Anlage 4.7.1

Längenprofil

von Mast Nr. 127A
nach Gerüst Nr. C10 und C08

Maßstab der Längen 1:2500
der Höhen 1:500

Nur informativ

Datum	Änderung	Bearbeiter/Firma
02.01.2005	Nachtrassierung	SAG
01.02.2013	Ortsvergleich & Nachmessung	Sr/ GA-HLB
12.02.2015	Anpassung neue Höhe Erdseilstütze	Bre/ GA-HLB

Ausgabe:	24.08.2016	09:11:30
Bearbeiter/Prüfer:	01.07.2013	Breitwieser/Hirschberg
Inhalt:	Planung	

TransnetBW GmbH

Stuttgart, den 23.06.2016

Blatt 9 von 9