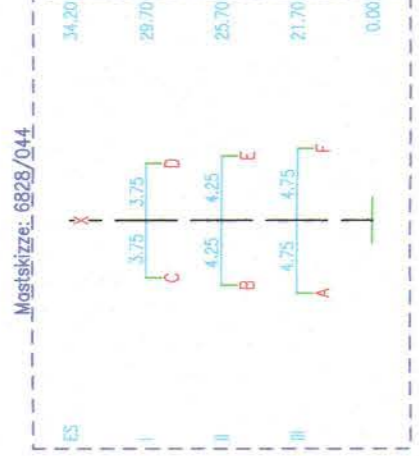
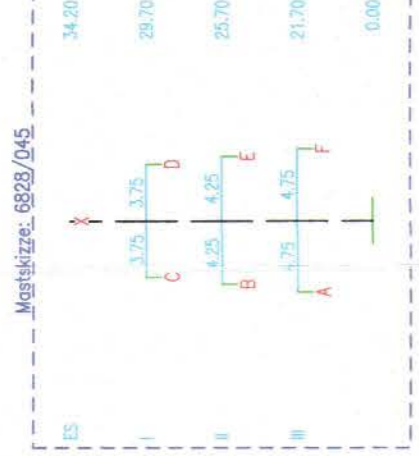


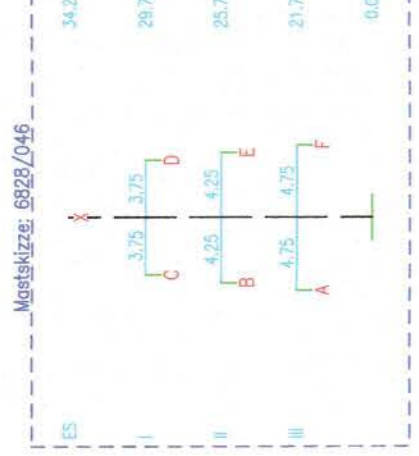
6828/044
T1+2
A79
DTK



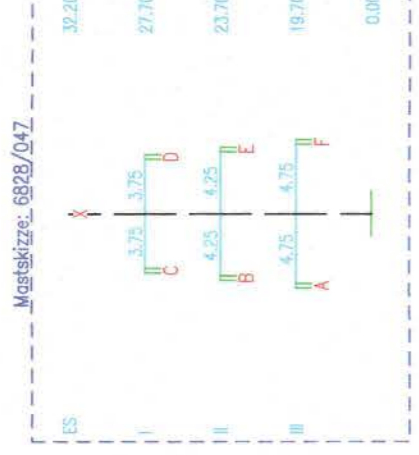
6828/045
T1+2
A79
DTK



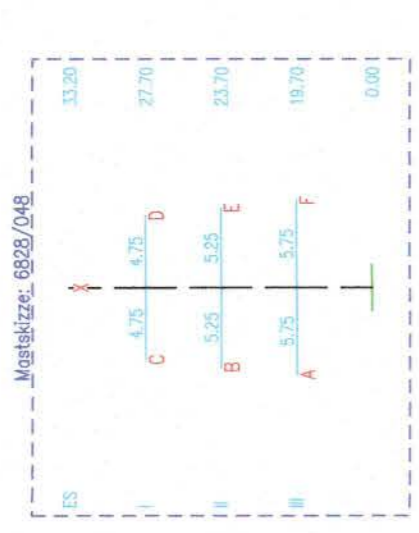
6828/046
T1+2
A79
DTK



6828/047
T1+0
A79
DTK



6828/048
WAG+2
A79
DTK



Legende:
— Verbindungslinie der Aufhängepunkte, untere Leiterseite
— Durchgangslinie der unteren Leiterseite bei maximaler Belastung
- - - - - Bodenabstandskurve



envia Mitteldeutsche Energie AG
110-kV Hochspannungsfreileitung

Bl. 6828
Großbräsen - Schwarzheide
2. Bauabschnitt
Mast 29 - Schwarzheide

Profilplan
Maßstab der Längen 1:2000
Maßstab der Höhen 1:500
VON Mast 6828/041 bis Mast 6828/048

SEIL	ART	BÜNDEL	SEILTYP	DIERSCHNITT	AUSL. TEMP.	S ₁ (N/mm ²)	S ₂ (N/mm ²)	STATUS
A	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
B	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
C	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
D	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
E	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
F	110	2H	AL/ST 265/35	80° KR0	49.27	82.00	82.00	SOLL 15
X	5/1H	1	AYAW 279/49	40° KR0	51.28	83.36	83.36	SOLL 15

Masttypen: 139
Berechnungsverfahren: Ket. Norm. Norm. VDE 0171 HSP. 05. 9. 81 v/c
1-fache Windlast Zone 2 (3 Jahre), 1-fache Eislast (Zone 1)
Tragfahnenhöhe Soll 2015
Traversenlänge Soll 2015
Seilkurve 80° KR0 (34), ES/WL Seilkurve 40° KR0 (36)

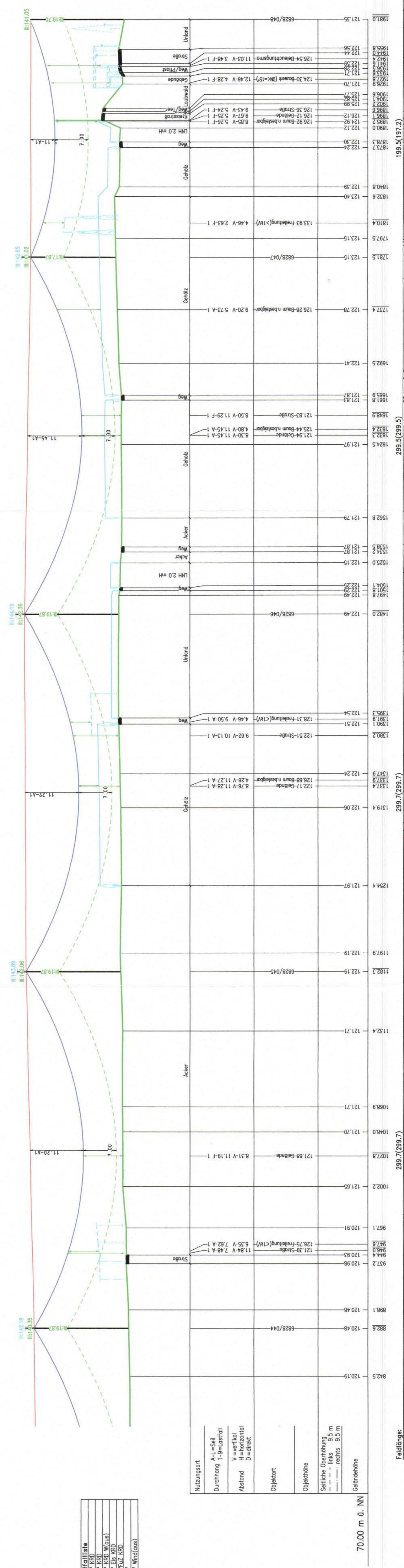
Wirdene korrigiert
Ergänzung Legende, Bauabschnittsbezeichnung
Datum: 21.07.16
08.09.16

AUSGABE: 08.09.16 11:06:26
ERSTELLT: 24.03.15 00:00:00
Inhalt: Neufassung

epg Energieplanung
MITNETZ STROM
Ein Unternehmen der **envia** Gruppe

St. Ebene	Traversen
A	5.25 I.
B	5.25 II.
C	4.75 I.
D	4.75 II.
E	5.25 III.
F	5.25 IV.
ES	0.00

132.78 GRAD
147.53 GON



Leitertyp	Leitertyp
1. 80° KR0	1. 80° KR0
2. 80° KR0	2. 80° KR0
3. 80° KR0	3. 80° KR0
4. 80° KR0	4. 80° KR0
5. 80° KR0	5. 80° KR0
6. 80° KR0	6. 80° KR0
7. 40° KR0	7. 40° KR0

Höhenanschlag: ohne Angabe
Hierarchik: ohne Angabe
Lage: ohne Angabe
Art, Nr.: ohne Angabe
Höhe u. NN: ohne Angabe
Letzte festl.: ohne Angabe

Nutzungsort: A-L=Seil
Durchführung: 1-g=Leitfall
Abstand: V=vertikal, H=horizontal, D=direkt

Objektart: ohne Angabe
Objekthöhe: ohne Angabe
Seilhöhe (Überhöhung): links 9,5 m, rechts 9,5 m
Gebäudehöhe: ohne Angabe

