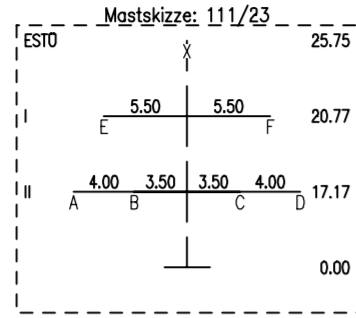
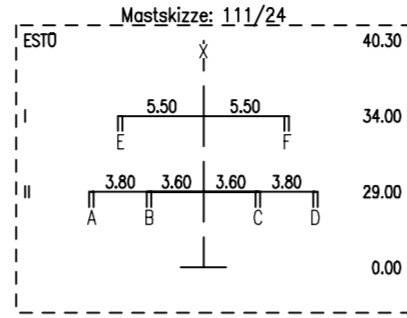


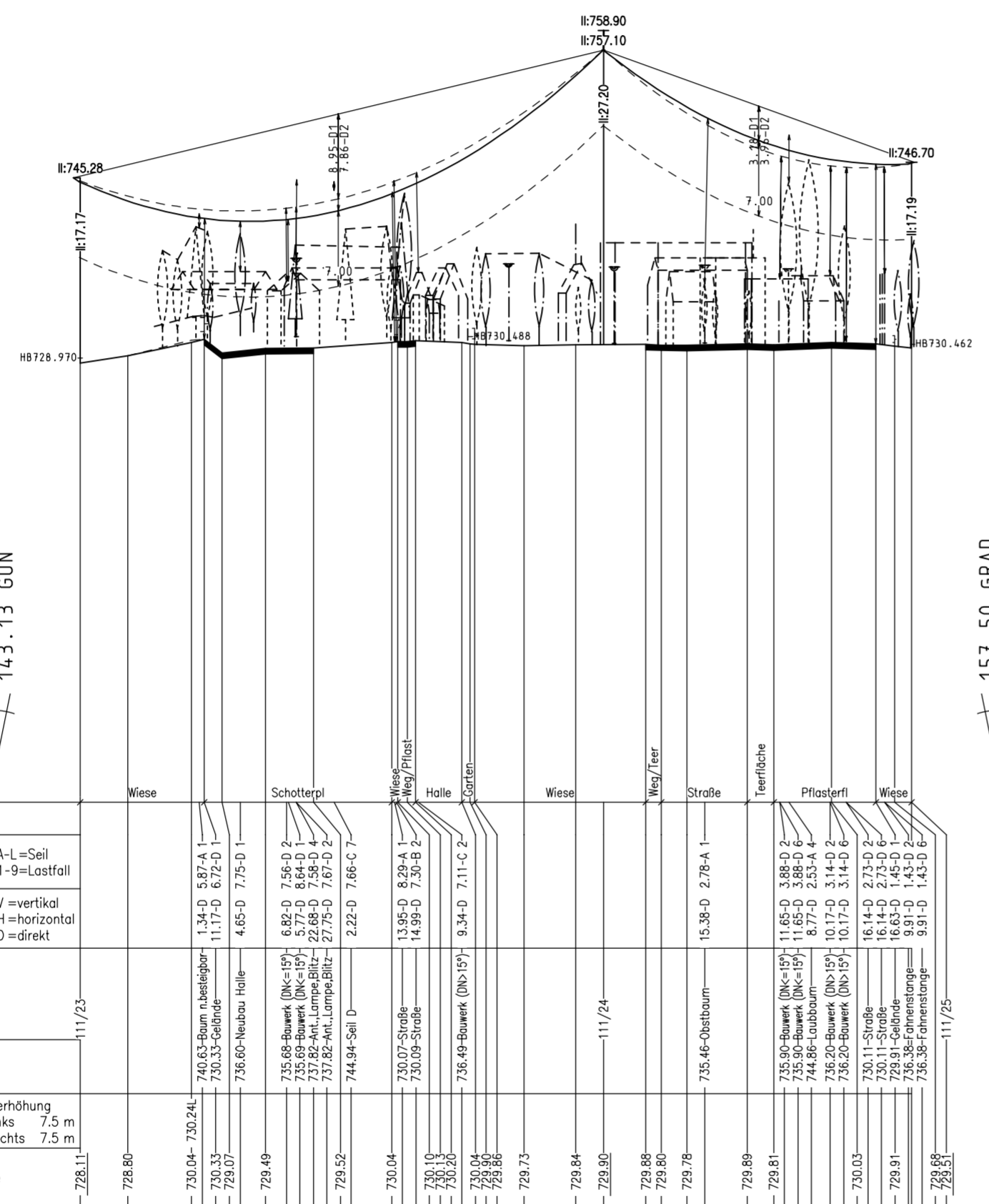
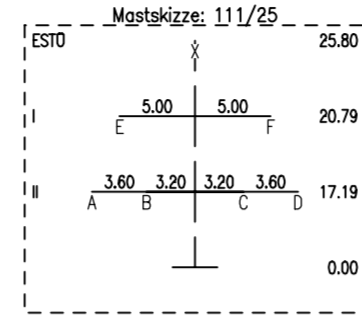
111/23
WA3+0.0 verst. Ver
U110/300D 185²
DA/DA



111/24
Ts 29.0
A2L-19-23
DH

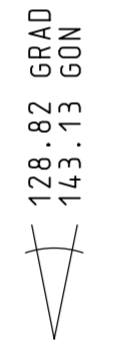


111/25
WA2+0.0 verst. Ver
U110/300D 185²
DA/DA



S Ebene	Traverse
A II	7.50 li.
B II	3.50 li.
C II	3.50 re.
D II	7.50 re.
E I	5.50 li.
F I	5.50 re.
X ESTO	0.00

La	W
1	80°
2	-5° FUZ
3	40°
4	40° KR D W(aus)
5	-5° Eis KR D
6	-5° FUZ KR D
7	40° Wind(aus)

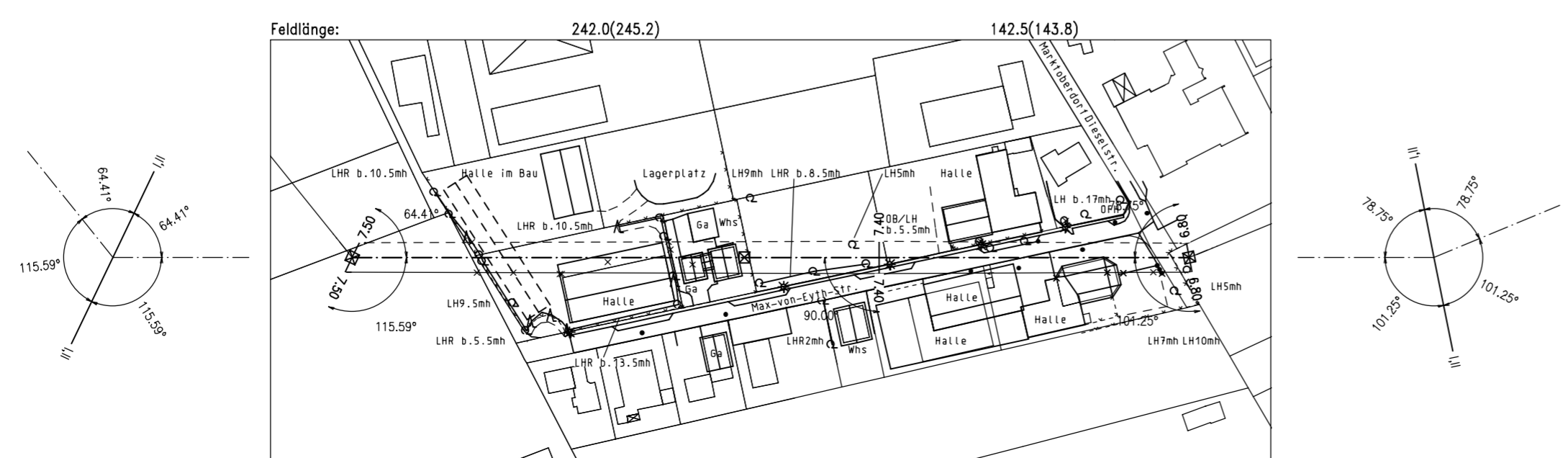


S Ebene	Traverse
A II	6.80 li.
B II	3.20 li.
C II	3.20 re.
D II	6.80 re.
E I	5.00 li.
F I	5.00 re.
X ESTO	0.00



Höhenanschluss:
Herkunft : LVA Bayern
Lage : Fernleitungsmast 8
Art, Nr. : (SB) 8129/1030
Höhe ü. NHN : 711.362m
Letzte Festl. : 1961

Nutzungsort	Durchhang	Abstand	Objektart	Objekthöhe	Seitliche Oberhöhung	Geländehöhe
Wiese	A-L=Seil 1-9=Lastfall	V=vertikal H=horizontal D=direkt	111/23	730.04-730.24L 730.33 730.07 729.07 729.49 729.52 729.04 729.10 730.10 730.20 730.04 729.90 729.86 729.75	links 7.5 m rechts 7.5 m	0.0 22.0 53.0 57.3 62.6 74.0 85.8 93.3 96.2 99.9 99.9 98.3 117.3 144.0 146.1 146.9 155.1 155.1 166.2 182.4 205.3
Schotterpl			111/24	730.07-Strabe 730.09-Strabe 736.49-Bauwerk (Dks=19) 735.69-Bauwerk (Dks=19) 735.69-Bauwerk (Dks=19) 737.82-Ant.-Lampe/Blitz 737.82-Ant.-Lampe/Blitz 744.94-Seil D		229.2 242.0 261.6 266.7 280.6 288.8 306.5
Wiese				735.90-Bauwerk (Dks=19) 735.90-Bauwerk (Dks=19) 744.86-Obstbaum 736.20-Bauwerk (Dks=19) 736.20-Bauwerk (Dks=19) 730.11-Strabe 730.01-Strabe 736.38-Fahnenstange 736.38-Fahnenstange		320.8 323.6 323.8 322.8 342.9 347.6 354.2 366.2 372.1 376.6 385.9
Halle				735.45-Obstbaum		288.8
Wiese						261.6
Weg/Teer						280.6
Straße						288.8
Teerfläche						306.5
Pflasterfl						320.8
Wiese						323.6



Nachrichtlich

Stempelfeld: Regierung

Stempelfeld: Vorhabensträger



110-kV Hochspannungsfreileitung
Pkt. Biessenhofen 2 - UW Marktobertdorf
Anlage 66101
Planungsvariante 3

Profilplan

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

von Mast 111/23 bis Mast 111/25

SEIL	ART	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL. TEMP.	S _H (N/mm²)	S _G (N/mm²)	STATUS
A	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.09	Soll 21
B	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.31	Soll 21
C	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.69	Soll 21
D	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.91	Soll 21
E	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.19	Soll 21
F	110	1	AL/ST 185/30	80°	39.00	119.79	Soll 21
X	SLH	1	AY/AW 121/43	40°	43.00	143.79	Soll 21

Masttypen: U110/300D 185², A2L-19-23
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 4/16 HSP, g=10.00 m/s²
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 3 fache Eislast (Zone 3)
Traversenhöhen IST 08 / Mast 24 neuSOLL 22
Tragkettenlängen SOLL 21
Neues Seil, Neue Ketten, neuer Standort M24

Planerstellung		Datum / Name / Firma
Eingem.	23.07.08	KRAMER / CTEAM
Eingetr.	02.09.08	SCHIFF / CTEAM
Gepr.	OKT.09	PERTL / SAG
		Cteam Consulting und Anlagenbau GmbH Im Stocken 4 D - 88444 Ummendorf Tel.: (07251) 44978 - 0 www.cteam.de
14.01.19	Grundsicherung mit Erhöhung Mast 111/24 / Zel	LEW Verteilnetz GmbH
20.10.16	Neubau Halle bei Mast 111/23 / Schleich S.	Projekte HS / Leitungen
Datum	Änderungen	Gepr. ERS-D-P-HL

