	110-kV-Hochspannungsfreileitung **Großräschen-Schwarzheide, Bl.6828** Neubau Mast Nr. 83n	**Trassierungsteil** **Blatt:** **Seite:** 1 **von:** 1

Mastliste

	Name	Firma	Datum
aufgestellt	Reichstein	SPIE	Mrz. 24
geprüft	Kurzenberger	SPIE	Mrz. 24
geändert	Kurzenberger	SPIE	Mai. 24

Beseilung

Leiterseile: 2 x 3 x 1 x Al/St 265/35 Mast Nr.82 bis Mast Nr.6950/1L

Erdseile: ohne

LWL-Erdseile: 1x AY/AW LWL 279/49-28.4 Mast Nr.82 bis Mast Nr.6950/1L

Mast			Kette	Auf-hänge-höhe	Feld-länge	Ab-spann-strecke	Höchstzugspannng.(Soll) Mittelzugspannng.(Soll) [N/mm²]			An-strich-fläche	Fundament Spreizmaß		Bemerkungen
Nr.	Typ (Baureihe)	Art	Typ und Länge	[m ü. NN]	[m]	[m]	LS	ES	LWL	[m²]	Typ	Höhe [m ü. NN]	
...	...	...											
82	A79	WA2WE+2	DAK 3.16	120.00			75.0 (59.6)	-	61.5 (45.6)		-	100.41	LWL-Muffe
83n	A68_1	WA1+2	DAK 3.16	119.65	95.0	95.0	75.0 (55.0)	-	61.5 (42.1)		Plattenfundament: 8.1 x 8.1 m Spreizmaß: 4.2 x 4.2 m	99.95	Neubaumast
1L	A3.0/04	WA3/WE+2 (90°-180°)	DAK 2.81	115.27	136.7	136.7					-	98.16	Bl.6950
...	...	...											