

elearning ÜHENDAME ENERGIAD		330/110kV Tartu-Sindi õhuliini ehitus														KPL1010-K2.2-T6.1TJ						
		II ehitusetapp, Oiu – Viljandi														7.12.2012						
EMPOWER		Armatuuri tabel														Lk1/5						
Masti nr	Masti tähis	Nurk	110 kV kandekett (1xU70) 1K1U70	110 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	110 kV topeltkandekett (2xU70) 1K2U70	110 kV topelttõmbekett (2xU120) 1T2U120	110 kV tõmbekett (1xU160) 1T1U160	330 kV abikandekett 3K-A	330 kV kandekett (1xU160) 3K1U160	330 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	330 kV tõmbekett (2xU210) 3T2U210	Dist hoidikud 110 kV juhtmele 1D	Dist hoidikud 330 kV looka 3D-L	Fe67 kandekett Fe-K	Fe67 tõmbekett Fe-T	Paraleelklemm PGC 243-A1/39-ST1A	Paraleelklemm PGC 402-A1/52-ST1A	Vibr summitid 110 kV juhtmele VD-1	Vibr summitid FE67 VD-Fe	vibr _ Summutavad dist _ Hoidikud 330 3D		
103Y	AT2Y-26/33,4	P. 1,06°	2				3	1			3	27	6		2	24	18	12	2	21		
104Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
105Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
106Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
107Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
108Y	S2G-28/36		3						3			21		1				12	2	21		
109Y	AT2Y-23/30,4	P. 16,72°	2				6				6	26	6		2	12	18	12	2	21		
110Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
111Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
112Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
113Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
114Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
115Y	AS2G-27/35	V.1,99°	3						3			21		1				12	2	21		
116Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
117Y	AT2G-23/30	V.39,47°	3				6	3			6	21			2	12	18	12	2	21		
118Y	AT2Y-20/27,4	P. 34,85°					6	2			6	30	6		2	12	18	12	2	18		

elearning ÜHENDAME ENERGIAD		330/110kV Tartu-Sindi õhuliini ehitus												KPL1010-K2.2-T6.1TJ								
		II ehitusetapp, Oiu – Viljandi												7.12.2012								
EMPOWER		Armatuuri tabel												Lk2/5								
Masti nr	Masti tähis	Nurk	110 kV kandekett (1xU70) 1K1U70	110 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	110 kV topeltkandekett (2xU70) 1K2U70	110 kV topelttõmbekett (2xU120) 1T2U120	110 kV tõmbekett (1xU160) 1T1U160	330 kV abikandekett 3K-A	330 kV kandekett (1xU160) 3K1U160	330 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	330 kV tõmbekett (2xU210) 3T2U210	Dist hoidikud 110 kV juhtmele 1D	Dist hoidikud 330 kV looka 3D-L	Fe67 kandekett Fe-K	Fe67 tõmbekett Fe-T	Paraleelklemm PGC 243-A11/39-ST1A	Paraleelklemm PGC 402-A11/52-ST1A	Vibr summutid 110 kV juhtmele VD-1	Vibr summutid FE67 VD-Fe	vibr _ Summutavad dist _ Hoidikud 330 3D		
119Y	S2G-22/30		3						3			18		1				12	2	18		
120Y	S2G-22/30		3						3			18		1				12	2	18		
121Y	AT2Y-20/27,4	P. 49,91°					6	2			6	26	6		2	12	18	12	2	21		
122Y	S2G-28/36		3						3			21		1				12	2	21		
123Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
124Y	S2G-26/34		3						3			21		1				12	2	21		
125Y	S2G-22/30		3						3			18		1				12	2	18		
126Y	AT2G-17/24	V.42,88°	3				6	3			6	21			2	12	18	12	2	21		
127Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
128Y	AT2G-23/30	V.31,74°	3				6	3			6	18			2	12	18	12	2	18		
129Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
130Y	S2G-22/30		3						3			21		1				12	2	21		
131Y	S2G-24/32		3						3			21		1				12	2	21		
132Y	S2G-25/33		3						3			18		1				12	2	18		
133Y	AT2G-23/30	P. 31,28°	3				6	3			6	24			2	12	18	12	2	24		
134Y	S2G-27/35		3						3			24		1				12	2	24		
135Y	S2G-28/36		3						3			24		1				12	2	24		

		330/110kV Tartu-Sindi õhuliini ehitus														KPL1010-K2.2-T6.1TJ						
		II ehitusetapp, Oiu – Viljandi														7.12.2012						
		Armatuuri tabel														Lk3/5						
Masti nr	Masti tähis	Nurk	110 kV kandekett (1xU70) 1K1U70	110 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	110 kV topeltkandekett (2xU70) 1K2U70	110 kV topelttõmbekett (2xU120) 1T2U120	110 kV tõmbekett (1xU160) 1T1U160	330 kV abikandekett 3K-A	330 kV kandekett (1xU160) 3K1U160	330 kV kandekett nurga- kandemastile 15...20 kraadi	330 kV tõmbekett (2xU210) 3T2U210	Dist hoidikud 110 kV juhtmele 1D	Dist hoidikud 330 kV looka 3D-L	Fe67 kandekett Fe-K	Fe67 tõmbekett Fe-T	Paraleelklemm PGC 243-A1/39-ST1A	Paraleelklemm PGC 402-A1/52-ST1A	Vibr summutid 110 kV juhtmele VD-1	Vibr summutid FE67 VD-Fe	vibr _ Summutavad dist _ Hoidikud 330 3D		
136Y	AT2G-26/33	V.16,76°		3						3		21			2			12	2	21		
137Y	AT2Y-20/27,4	P. 32,37°	2				6	1			6	26	6		2	12	18	12	2	21		
138Y	AT2G-17/24	V.15,43°		3						3		21			2			12	2	21		
139Y	S2G-25/33		3						3			21		1				12	2	21		
140Y	S2G-27/35		3						3			21		1				12	2	21		
141Y	S2G-22/30		3						3			21		1				12	2	21		
142Y	S2G-23/31		3						3			21		1				12	2	21		
143Y	S2G-24/32		3						3			21		1				12	2	21		
144Y	AT2Y-20/27,4	V.17,65°	2				6	3			6	26	6		2	12	18	12	2	21		
145Y	S2G-29/37		3						3			24		1				12	2	24		
146Y	S2G-25/33		3						3			24		1				12	2	24		
147Y	S2G-30/38		3						3			24		1				12	2	24		
148Y	AT2G-23/30	V.37,18°	3				6	3			6	24			2	12	18	12	2	24		
149Y	S2G-25/33		3						3			24		1				12	2	24		
150Y	S2G-26/34		3						3			24		1				12	2	24		
151Y	AT2G-26/33	P. 61,96°	3				6				6	21			2	12	18	12	2	21		
152Y	S(AT)2G-15/23		3				6				6	18			2	12	18	12	2	18		

elering ÜHENDAME ENERGIAD		330/110kV Tartu-Sindi õhuliini ehitus														KPL1010-K2.2-T6.1TJ					
		II ehitusetapp, Oiu – Viljandi														7.12.2012					
EMPOWER		Armatuuri tabel														Lk4/5					
Masti nr	Masti tähis	Nurk	110 kV kandekett (1xU70) 1K1U70	110 kV topeltkandekett (2xU70) 1K2U70	110 kV topeltkandekett (2xU120) 1T2U120	110 kV tömbekett (1xU160) 1T1U160	330 kV abikandekett 3K-A	330 kV kandekett (1xU160) 3K1U160	330 kV kandekett nurga-kandemastile 15...20 kraadi	330 kV tömbekett (2xU210) 3T2U210	Dist hoidikud 110 kV juhtmele 1D	Dist hoidikud 330 kV looka 3D-L	Fe67 kandekett Fe-K	Fe67 tömbekett Fe-T	Paraleelklemm PGC 243-A1/39-ST1A	Paraleelklemm PGC 402-A1/52-ST1A	Vibr summitid 110 kV juhtmele VD-1	Vibr summitid FE67 VD-Fe	vibr _ Summutavad dist _ Hoidikud 330 3D		
153Y	S2G-30/38		3					3			18		1				12	2	18		
154Y	AT2Y-20/27,4	V.53,96°	3			6	2			6	24	6		2	12	18	12	2	18		
155Y	AS2G-22/30	V.2,75°	3					3			18		1				12	2	18		
156Y	AT2Y-20/27,4	P. 21,17°	3			6	1			6	27	6		2	12	18	12	2	21		
157Y	S2G-27/35		3					3			12		1				12	2	12		
158Y	AS2G-18/26	P. 2,71°	3					3			18		1				12	2	18		
159Y	S2G-18/26		3					3			15		1				12	2	15		
160Y	S2G-18/26	P. 1,31°	3					3			15		1				12	2	15		
161Y	S2G-26/34	V.0,94°	3					3			21		1				12	2	21		
162Y	S2G-28/36		3					3			21		1				12	2	21		
163Y	S2G-27/35		3					3			21		1				12	2	21		
164Y	AT2Y-26/33,4	V.4,00°	3			6				6	27	6		2	12	18	12	2	21		
507 16	TAS-30	P. 10,86°								3				1				1	3		
05B 11	5E-12		3		3	3					6				12		12				
166Y	AT110-2-11				3	6								3							

</	
---	--