

## SPIS TREŚCI

	<i>str.</i>
<b>I. OPIS TECHNICZNY</b> .....	<b>8</b>
1. Przedmiot i zakres opracowania .....	8
2. Podstawowe dane techniczne .....	9
3. Oznaczenia .....	10
4. Zakres stosowania słupów z głowicami kablowymi i odłącznikami .....	11
5. Dobór głowic kablowych .....	11
6. Ochrona od przepięć .....	11
7. Uziemienia słupów .....	14
8. Konstrukcje stalowe .....	14
9. Transport elementów i technologia montażu .....	15
<b>II. Karty albumowe słupów z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN</b> .....	<b>17</b>
1. Słup odporowy O3o-□/□□i odporowo- narożny ON3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I .....	18
1.1. Uzbrojenie słupa O3o-□/□□ i ON3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I	
1.2. Uzbrojenie słupa O3o-□/□□ i ON3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I - zestawienie materiałów	
2. Słup odporowy O1o-□/□□ i O2o-□/□□ i odporowo-narożny ON1o-□/□□ i ON2o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II .....	21
2.1. Uzbrojenie słupa O1o-□/□□, O2o-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II	
3. Słup odporowy O3o-□/□□ i odporowo- narożny ON3o-□/□□ .....	23
3.1. Uzbrojenie słupa O3o-□/□□ i ON3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II	
3.2. Uzbrojenie słupa O1o-□/□□, O2o-□/□□, O3o-□/□□, ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ i ON3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II - zestawienie materiałów	
4. Słup rozgałęźny przelotowo-krańcowy RPK2o-□/□□ i narożno-krańcowy RNK1o-□/□□ .....	26
z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	
4.1. Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□ i RNK1o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	
5. Słup rozgałęźny przelotowo-krańcowy RPK3o-□/□□ i narożno-krańcowy RNK2o-□/□□ .....	28
z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	
5.1. Uzbrojenie słupa RPK3o-□/□□ i RNK2o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	
5.2. Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□, RNK1o-□/□□ i RPK3o-□/□□, RNK2o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów	
6. Słup krańcowo-krańcowy KK1o-□/□ i KK3o-□/□□ .....	31
z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	
6.1. Uzbrojenie słupa KK1o-□/□ i KK3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN	



	Opis techniczny	LSNS-og 35÷50	str. 2
	<p>7. Słup krańcowo-krańcowy KK2o-□/□.....33 z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN</p> <p>7.1. Uzbrojenie słupa KK2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN</p> <p>7.2. Uzbrojenie słupa KK1o-□/□, KK2o-□/□ i KK3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów</p> <p>8. Słup rozgałęźny odporowo-krańcowy ROKo-□/□□.....36 i odporowo-narożno-krańcowy RONKo-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN</p> <p>8.1. Uzbrojenie słupa ROKo-□/□□ i RONKo-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN</p> <p>8.2. Uzbrojenie słupa ROKo-□/□□ i RONKo-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów</p> <p>9. Słup rozgałęźny odporowo-krańcowy ROKoo-□/□□.....39 i odporowo-narożno-krańcowy RONKoo-□/□□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub rozłącznikami RN, RUN</p> <p>9.1. Uzbrojenie słupa ROKoo-□/□□ i RONKoo-□/□□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub rozłącznikami RN, RUN</p> <p>9.2. Uzbrojenie słupa ROKoo-□/□□ i RONKoo-□/□□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub rozłącznikami RN, RUN - zestawienie materiałów</p>		
	<b>II. Karty albumowe słupów z rozłącznikiem NPS, NPSE, NPSE1 lub NPSEE</b> .....42		
	<p>10. Słup odporowy O1o-□/□□, O2o-□/□□.....43 i odporowo-narożny ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE</p> <p>10.1. Uzbrojenie słupa O1o-□/□□, O2o-□/□□ i ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE</p>		
	<p>11. Słup odporowy O1o-□/□□, O2o-□/□□.....45 i odporowo-narożny ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ z rozłącznikiem NPSEE</p> <p>11.1. Uzbrojenie słupa O1o-□/□□, O2o-□/□□ i ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ z rozłącznikiem NPSEE</p>		
	<p>12. Słup odporowy O3o-□/□□ i odporowo-narożny ON3o-□/□□.....47 z rozłącznikiem NPS lub NPSE</p> <p>12.1. Uzbrojenie słupa O3o-□/□□ i ON3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE</p>		
	<p>13. Słup odporowy O3o-□/□□ i odporowo-narożny ON3o-□/□□.....49 z rozłącznikiem NPSEE</p> <p>13.1. Uzbrojenie słupa O3o-□/□□ i ON3o-□/□□ z rozłącznikiem NPSEE</p> <p>13.2. Uzbrojenie słupa O1o-□/□□, O2o-□/□□, O3o-□/□□, ON1o-□/□□, ON2o-□/□□ i ON3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS, NPSE lub NPSEE - zestawienie materiałów</p>		
	<p>14. Słup rozgałęźny przelotowo-krańcowy RPK2o-□/□□.....52 i narożno-krańcowy RNK1o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>14.1. Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□ i RNK1o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p>		
	<p>15. Słup rozgałęźny przelotowo-krańcowy RPK3o-□/□□.....54 i narożno-krańcowy RNK2o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>15.1. Uzbrojenie słupa RPK3o-□/□□ i RNK2o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p>		



	Opis techniczny	LSNS-og 35÷50	str. 3
16.	Słup rozgałęźny odporowo-krańcowy ROKo-□/□□ i odporowo-narożno-krańcowy RONKo-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		56
16.1.	Uzbrojenie słupa ROKo-□/□□ i RONKo-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		
16.2.	Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□, RNK1o-□/□□, RPK3o-□/□□, RNK2o-□/□□, ROKo-□/□□ i RONKo-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
17.	Słup krańcowo-krańcowy KK1o-□/□ i KK3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		59
17.1.	Uzbrojenie słupa KK1o-□/□ i KK3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		
18.	Słup krańcowo-krańcowy KK2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		61
18.1.	Uzbrojenie słupa KK2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1		
18.2.	Uzbrojenie słupa KK1o-□/□, KK2o-□/□ i KK3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
19.	Słup rozgałęźny odporowo-krańcowy ROKoo-□/□□ i odporowo-narożno-krańcowy RONKoo-□/□□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1		64
19.1.	Uzbrojenie słupa ROKoo-□/□□ i RONKoo-□/□□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1		
19.2.	Uzbrojenie słupa ROKoo-□/□□ i RONKoo-□/□□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
<b>II.</b>	<b>Karty albumowe słupów z głowicami kablowymi</b>		<b>67</b>
20.	Słup przelotowy P1g-□/□□, przelotowo-skrzyżowaniowy PSg-□/□□ narożny N1g-□/□□, narożno-skrzyżowaniowy NS1g-□/□□, NS2g-□/□□ odporowy O1g-□/□□, O2g-□/□□, O3g-□/□□, odporowo-narożny ON1g-□/□□, ON2g-□/□□, ON3g-□/□□ i krańcowy K1g-□/□□, K2g-□/□□ z głowicami kablowymi		68
20.1.	Uzbrojenie słupa P1g-□/□□, PSg-□/□□, N1g-□/□□, NS1g-□/□□ i NS2g-□/□□ z głowicami kablowymi		
20.2.	Uzbrojenie słupa O1g-□/□□, ON1g-□/□□, O2g-□/□□, ON2g-□/□□ O3g-□/□□, ON3g-□/□□, K1g-□/□□ i K2g-□/□□ z głowicami kablowymi		
20.3.	Uzbrojenie słupa P1g-□/□□, PSg-□/□□, N1g-□/□□, NS1g-□/□□, NS2g-□/□□, O1g-□/□□, ON1g-□/□□, O2g-□/□□, ON2g-□/□□, O3g-□/□□, ON3g-□/□□, K1g-□/□□ i K2g-□/□□ z głowicami kablowymi - zestawienie materiałów		
<b>III.</b>	<b>Karty albumowe słupów z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON, OUN, ONp, OUNp lub rozłącznikiem RN, RUN, RNp, RUNp</b>		<b>72</b>
21.	Słup przelotowy P1go-□/□□, przelotowo-skrzyżowaniowy PSgo-□/□□ narożny N1go-□/□□, narożno-skrzyżowaniowy NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		73
21.1.	Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□ NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		
22.	Słup odporowy O1go-□/□□, O2go-□/□□ i odporowo-narożny ON1go-□/□□, ON2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		75
22.1.	Uzbrojenie słupa O1go-□/□□, O2go-□/□□ i ON1go-□/□□, ON2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		



	Opis techniczny	LSNS-og 35÷50	str. 4
23.	Słup odporowy O3go-□/□□ i odporowo-narożny ON3go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp	77	
23.1.	Uzbrojenie słupa O3go-□/□□ i ON3go -□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		
24.	Słup krańcowy K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp	79	
24.1.	Uzbrojenie słupa K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		
25.	Słup krańcowy K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp	81	
25.1.	Uzbrojenie słupa K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp		
25.2.	Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□, NS1go-□/□□, NS2go-□/□□, O1go-□/□□, O2go-□/□□, O3go-□/□□, ON1go-□/□□, ON2go-□/□□, ON3go-□/□□, K1go-□/□□ i K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp - zestawienie materiałów		
26.	Słup odporowy O1goo-□/□□ i O2goo-□/□□ i odporowo-narożny ON1goo-□/□□ i ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i dwoma odłącznikami ONp, OUNp lub rozłącznikami RNp, RUNp	84	
26.1.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, ON1goo -□/□□, ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i dwoma odłącznikami ONp, OUNp lub rozłącznikami RNp, RUNp		
27.	Słup odporowy O3goo-□/□□ i odporowo-narożny ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i dwoma odłącznikami ONp, OUNp lub rozłącznikami RNp, RUNp	86	
27.1.	Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ONg3oo -□/□□ z głowicami kablowymi i dwoma odłącznikami ONp, OUNp lub rozłącznikami RNp, RUNp		
27.2.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, O3goo-□/□□, ON1goo -□/□□, ON2goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i dwoma odłącznikami ONp, OUNp lub rozłącznikami RNp, RUNp - zestawienie materiałów		
28.	Słup odporowy O3goo-□/□□ i odporowo-narożny ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I	89	
28.1.	Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ONg3oo -□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I		
28.2.	Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ONg3oo -□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant I - zestawienie materiałów		



29. Słup odporowy O1goo-□/□□ i O2goo-□/□□.....92  
i odporowo-narożny ON1goo-□/□□ i ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi  
i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp  
i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II
- 29.1. Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, ON1goo-□/□□, ON2goo-□/□□  
z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp  
i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II
30. Słup odporowy O3goo-□/□□ i odporowo-narożny ON3goo-□/□□.....94  
z głowicami kablowymi i odłącznikiem ONp, OUNp  
lub rozłącznikiem RNp, RUNp i odłącznikiem ON, OUN  
lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II
- 30.1. Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi  
i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp  
i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II
- 30.2. Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, ON1goo-□/□□, O2goo-□/□□, ON2goo-□/□□  
O3goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi  
i odłącznikiem ONp, OUNp lub rozłącznikiem RNp, RUNp  
i odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN, RUN - wariant II  
- zestawienie materiałów
- II. Karty albumowe słupów z głowicami kablowymi.....98  
i rozłącznikiem NPS, NPSE, NPSE1, NPSEE**
31. Słup przelotowy P1go-□/□□, przelotowo-skrzyżowaniowy PSgo-□/□□.....99  
narożny N1go-□/□□, narożno-skrzyżowaniowy NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□  
z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS lub NPSE1
- 31.1. Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□  
NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS
- 31.2. Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□  
NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1
- 31.3. Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□  
NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi  
i rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów
32. Słup odporowy O1go-□/□□, O2go-□/□□.....103  
i odporowo-narożny ON1go-□/□□, ON2go-□/□□ z głowicami kablowymi  
i rozłącznikiem NPS lub NPSE1
- 32.1. Uzbrojenie słupa O1go-□/□□, O2go-□/□□ i ON1go-□/□□, ON2go-□/□□  
z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS
- 32.2. Uzbrojenie słupa O1go-□/□□, O2go-□/□□ i ON1go-□/□□, ON2go-□/□□  
z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1
33. Słup krańcowy K1go-□/□□.....106  
z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS lub NPS1
- 33.1. Uzbrojenie słupa K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS
- 33.2. Uzbrojenie słupa K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1
- 33.3. Uzbrojenie słupa O1go-□/□□, O2go-□/□□, ON1go-□/□□, ON2go-□/□□  
i K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS lub NPSE1  
- zestawienie materiałów



	Opis techniczny	LSNS-og 35÷50	str. 6
34.	Słup odporowy O3go-□/□□, odporowo-narożny ON3go-□/□□.....		110
	i krańcowy K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS lub NPSE1		
34.1.	Uzbrojenie słupa O3go-□/□□, ON3go -□/□□ i K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS		
34.2.	Uzbrojenie słupa O3go-□/□□, ON3go -□/□□ i K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1		
34.3.	Uzbrojenie słupa O3go-□/□□, ON3go -□/□□ i K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
35.	Słup odporowy O1goo-□/□□, O2goo-□/□□.....		114
	i odporowo-narożny ON1goo-□/□□, ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
35.1.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, ON1goo -□/□□i ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
36.	Słup odporowy O3goo-□/□□ i odporowo-narożny ON3goo-□/□□.....		116
	z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
36.1.	Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
36.2.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, O3goo-□/□□, ON1goo -□/□□, ON2goo-□/□□ i ON3goo -□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPS oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS - zestawienie materiałów		
37.	Słup odporowy O1goo-□/□□ i O2goo-□/□□.....		119
	i odporowo-narożny ON1goo-□/□□ i ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1 oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
37.1.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, ON1goo -□/□□ i ON2goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1 oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
38.	Słup odporowy O3goo-□/□□ i odporowo-narożny ON3goo-□/□□.....		121
	z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1 oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
38.1.	Uzbrojenie słupa O3goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1 oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS		
38.2.	Uzbrojenie słupa O1goo-□/□□, O2goo-□/□□, O3goo -□/□□, ON1goo-□/□□, ON2goo-□/□□ i ON3goo-□/□□ z głowicami kablowymi i rozłącznikiem NPSE1 oraz rozłącznikiem NPSE1 lub NPS - zestawienie materiałów		
<b>II.</b>	<b>Karty albumowe słupów z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III.....</b>		<b>124</b>
39.	Słup przelotowy P1go-□/□□, przelotowo-skrzyżowaniowy PSgo-□/□□.....		125
	narożny N1go-□/□□, narożno-skrzyżowaniowy NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III		
39.1.	Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□ NS1go-□/□□ i NS2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III		
40.	Słup odporowy O1go-□/□□, O2go-□/□□.....		127
	i odporowo-narożny ON1go-□/□□, ON2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III		
40.1.	Uzbrojenie słupa O1go-□/□□, O2go-□/□□, ON1go -□/□□ i ON2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III		



41.	Słup odporowy O3go-□/□□ i odporowo-narożny ON3go-□/□□.....	129
	z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
41.1.	Uzbrojenie słupa O3go-□/□□ i ON3go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
42.	Słup krańcowy K1go-□/□□.....	131
	z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
42.1.	Uzbrojenie słupa K1go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
43.	Słup krańcowy K2go-□/□□.....	133
	z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
43.1.	Uzbrojenie słupa K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III	
43.2.	Uzbrojenie słupa P1go-□/□□, PSgo-□/□□, N1go-□/□□, NS1go-□/□□, NS2go-□/□□, O1go-□/□□, O2go-□/□□, O3go-□/□□, ON1go-□/□□, ON2go-□/□□, ON3go-□/□□, K1go-□/□□ i K2go-□/□□ z głowicami kablowymi i odłącznikiem ON III - zestawienie materiałów	

## II. Karty albumowe elementów związanych ..... 136

1.	Dobór aparatury łączeniowej i napędów .....	137
2.	Zestaw napędów do odłączników ON, OUN i rozłączników RN, RUN .....	138
2.1	Zamocowanie napędów obrotowych NR-C i NRU-C .....	139
3.	Zestaw napędów do odłączników ON, OUN i rozłączników RN, RUN .....	140
3.1.	Zamocowanie napędów NR-S i NR-Sb oraz prowadnicy cięgna PC-8.....	142
4.	Napędy odłączników .....	143
4.1.	Zestaw napędów odłączników ON III .....	144
4.2.	Zamocowanie napędów NN2 na pojedynczym słupie .....	145
4.3.	Przykład zamocowania prowadnicy cięgna PC-9 na słupie .....	147
4.4.	Mocowanie elementów .....	148
5.	Dobór wyposażenia rozłącznika NPS .....	149
5.1.	Przykład wykonania rozłącznika NPS .....	150
5.2.	Zestawy napędów do rozłączników NPS .....	151
5.3.	Zamocowanie prowadnic cięgna napędu NPAZL19/2 rozłącznika NPS .....	152
6.	Zamocowanie i dobór ograniczników przepięć .....	153
6.1.	Przykładowe rozmieszczenie ograniczników przepięć na słupach z łącznikami ...	154
7.	Zamocowanie kabla na słupie .....	156
7.1.	Zamocowanie kabla na słupie. Szczegół montażowy .....	157
7.2.	Zamocowanie kabla na słupie. Zestawienie materiałów .....	158
8.	Przykład zamocowania głowic kablowych .....	159
8.1	Dobór głowic kablowych typu OTK, AFN i T-OTK .....	160
9.	Przykład zastosowania mufy przejściowej .....	161

