Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Skrzynki oświetleniowe SO**			
1.1		**SO 6 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1317 przy ulicy Olszynowej**			
1 d.1.1	wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1.1	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż licznika 2 taryf - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielnicy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1.1	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż zegara ster. 2-gą taryfą - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielnicy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1.1	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1.1	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6 d.1.1	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaz stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1.1	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 16 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 4xS 301 C 6A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowe z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1.1	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		2*8	m	16.000	
				RAZEM	16.000
9 d.1.1	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.1.1	KNNR 5 0103-06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton oraz wciągnięcie przewodu na konstrukcji stacji SN/nn RVS 28 + Przewód ALY-750V 16mm2	m		
		4*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
11 d.1.1	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1.1	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1.1	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2	**SO 9 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0722 przy ulicy Łąkowej**				
14 d.1.2		Uzyskanie warunków technicznych przyłaczenia oświetlenia dla taryfy C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1.2	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż licznika 2 taryf - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielnicy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.2	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż zegara ster. 2-gą taryfą - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielnicy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1.2	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1.2	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.1.2	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaz stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1.2	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 10 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 1xS 301 C 6A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowie z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1.2	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		2*8	m	16.000	
				RAZEM	16.000
22 d.1.2	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze na słupie wirowym wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1.2	KNNR 5 0103-06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton oraz wciągnięcie przewodu na konstrukcji stacji SN/nn RVS 28 + Przewód ALY-750V 16mm2	m		
		4*2	m	8.000	
				RAZEM	8.000
24 d.1.2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3	**SO 12 szafa oświetleniowa zlokalizowana przy stacji transformatorowej ST1582 przy ul. Polnej róg Dębowej**				
27 d.1.3		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia dla taryfy C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.1.3		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.1.3	KNR-W 4-03 1121-02	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30 d.1.3	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystoswane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31 d.1.3	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33 d.1.3	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
34 d.1.3	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.3	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1.3	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1.3	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1.3	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	**SO 13 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0337 przy ulicy Majowej**				
39 d.1.4		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1.4	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41 d.1.4	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystoswane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.1.4	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.1.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
44 d.1.4	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
45 d.1.4	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46 d.1.4	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.1.4	KNR-W 4-03 0301-01	Wymiana gniazd bezpiecznikowych tablicowych na tablicach izolacyjnych (1 bieg./ do 25 A)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.1.4	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
49 d.1.4	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.1.4	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.1.4	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5	**SO 14 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST 0336 przy ulicy Przeskok róg Majowej**				
52 d.1.5		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.1.5	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.1.5	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.1.5	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.1.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.1.5	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		0.4	m	0.400	
				RAZEM	0.400
58 d.1.5	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59 d.1.5	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.1.5	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.1.5	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.1.5	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.1.5	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6	**SO 15 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0335 przy ulicy Przeskok**				
64 d.1.6		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.1.6	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
66 d.1.6	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
67 d.1.6	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68 d.1.6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
69 d.1.6	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
70 d.1.6	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
71 d.1.6	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.1.6	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.1.6	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
74 d.1.6	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
75 d.1.6	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7	**SO 16 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1595 przy ulicy Baczyńskiego**				
76 d.1.7		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
77 d.1.7	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
78 d.1.7	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
79 d.1.7	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaz stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80 d.1.7	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 16 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 3xS 301 C 6A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowie z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81 d.1.7	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
82 d.1.7	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
83 d.1.7	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
84 d.1.7	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8	**SO 17 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1380 przy ulicy Bołtucia**				
85 d.1.8		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
86 d.1.8	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
87 d.1.8	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
88 d.1.8	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.1.8	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
90 d.1.8	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
91 d.1.8	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
92 d.1.8	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
93 d.1.8	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94 d.1.8	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
95 d.1.8	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
96 d.1.8	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.9	**SO 18 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1378 przy ulicy Malarskiej**				
97 d.1.9		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
98 d.1.9	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
99 d.1.9	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
100 d.1.9	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.1.9	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
102 d.1.9	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
103 d.1.9	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
104 d.1.9	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
105 d.1.9	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.1.9	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.1.9	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urząadzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
108 d.1.9	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.10	**SO 19 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0392 przy ulicy Szkolnej róg Kolejowej**				
109 d.1.10		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.1. 10	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
111 d.1. 10	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
112 d.1. 10	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
113 d.1. 10	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
114 d.1. 10	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
115 d.1. 10	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
116 d.1. 10	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117 d.1. 10	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.1. 10	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
119 d.1. 10	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
120 d.1. 10	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11	**SO 20 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0187 przy ulicy Warszawskiej róg Szkolnej**				
121 d.1. 11		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
122 d.1. 11	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
123 d.1. 11	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
124 d.1. 11	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
125 d.1. 11	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
126 d.1. 11	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
127 d.1. 11	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
128 d.1. 11	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
129 d.1. 11	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
130 d.1. 11	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
131 d.1. 11	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
132 d.1. 11	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.12	**SO 21 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0486 przy ulicy Fabrycznej**				
133 d.1. 12		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
134 d.1. 12	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
135 d.1. 12	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
136 d.1. 12	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
137 d.1. 12	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
138 d.1. 12	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		0.8	m	0.800	
				RAZEM	0.800
139 d.1. 12	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
140 d.1. 12	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
141 d.1. 12	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
142 d.1. 12	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
143 d.1. 12	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
144 d.1. 12	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.13	**SO 22 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1383 przy ulicy Wiślanej róg Spacerowej**				
145 d.1. 13		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
146 d.1. 13	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
147 d.1. 13	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
148 d.1. 13	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
149 d.1. 13	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
150 d.1. 13	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
151 d.1. 13	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
152 d.1. 13	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
153 d.1. 13	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154 d.1. 13	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
155 d.1. 13	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
156 d.1. 13	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.14	**SO 23 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0455 przy ulicy Wiślanej róg Osiedlowej**				
157 d.1. 14		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
158 d.1. 14	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
159 d.1. 14	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
160 d.1. 14	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
161 d.1. 14	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 50	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
162 d.1. 14	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
163 d.1. 14	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
164 d.1. 14	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
165 d.1. 14	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
166 d.1. 14	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
167 d.1. 14	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
168 d.1. 14	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
1.15	SO 24 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0092 przy ulicy Racławickiej				
169 d.1. 15		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
170 d.1. 15	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
171 d.1. 15	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
172 d.1. 15	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
173 d.1. 15	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
174 d.1. 15	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
175 d.1. 15	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
176 d.1. 15	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
177 d.1. 15	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
178 d.1. 15	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
179 d.1. 15	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
180 d.1. 15	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.16	SO 25 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1381 przy ulicy Warszawskiej róg Wiejskiej				
181 d.1. 16		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
182 d.1. 16	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.1. 16	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
184 d.1. 16	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia	szt.		
		Demontaz stycznika			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
185 d.1. 16	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej	szt.		
		wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 35 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 3xS 301 C 10-16A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowie z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
186 d.1. 16	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem	m		
		Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2			
		2*8	m	16.000	
				RAZEM	16.000
187 d.1. 16	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze na słupie wirowym wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
188 d.1. 16	KNNR 5 0103-06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton oraz wciągnięcie przewodu na konstrukcji stacji SN/nn	m		
		RVS 28 + Przewód ALY-750V 16mm2			
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
189 d.1. 16	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
190 d.1. 16	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
191 d.1. 16	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.17	**SO 26 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0381 przy ulicy Szpitalnej**				
192 d.1. 17		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
193 d.1. 17	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
194 d.1. 17	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Norma 3.16

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
195 d.1. 17	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
196 d.1. 17	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
197 d.1. 17	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		0.4	m	0.400	
				RAZEM	0.400
198 d.1. 17	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
199 d.1. 17	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
200 d.1. 17	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
201 d.1. 17	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
202 d.1. 17	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
203 d.1. 17	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.18	**SO 27 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0268 przy ulicy Normatywnej**				
204 d.1. 18		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
205 d.1. 18	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
206 d.1. 18	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
207 d.1. 18	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaz stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
208 d.1. 18	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 16 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 2xS 301 C 6-10A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowie z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
209 d.1. 18	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		2*8	m	16.000	
				RAZEM	16.000
210 d.1. 18	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze na słupie wirowym wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
211 d.1. 18	KNNR 5 0103-06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton oraz wciągnięcie przewodu na konstrukcji stacji SN/nn RVS 28 + Przewód ALY-750V 16mm2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
212 d.1. 18	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
213 d.1. 18	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
214 d.1. 18	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
215 d.1. 18	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.19	**SO 28 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1604 przy ulicy Wiosennej**				
216 d.1. 19		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
217 d.1. 19	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
218 d.1. 19	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
219 d.1. 19	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
220 d.1. 19	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
221 d.1. 19	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
222 d.1. 19	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
223 d.1. 19	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
224 d.1. 19	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
225 d.1. 19	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
226 d.1. 19	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
227 d.1. 19	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.20	**SO 29 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1602 przy ulicy Agawy**				
228 d.1. 20		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
229 d.1. 20	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
230 d.1. 20	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
231 d.1. 20	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
232 d.1. 20	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
233 d.1. 20	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
234 d.1. 20	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
235 d.1. 20	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
236 d.1. 20	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
237 d.1. 20	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
238 d.1. 20	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
239 d.1. 20	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.21	**SO 30 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1603 przy ulicy Gospodarczej 19**				
240 d.1. 21		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
241 d.1. 21	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
242 d.1. 21	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
243 d.1. 21	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
244 d.1. 21	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
245 d.1. 21	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
246 d.1. 21	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
247 d.1. 21	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
248 d.1. 21	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
249 d.1. 21	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
250 d.1. 21	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
251 d.1. 21	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.22	**SO 31 zlokalizowany przy ulicy Staszica**				
252 d.1. 22		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
253 d.1. 22	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
254 d.1. 22	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
255 d.1. 22	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
256 d.1. 22	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
257 d.1. 22	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
258 d.1. 22	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
259 d.1. 22	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
260 d.1. 22	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
261 d.1. 22	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
262 d.1. 22	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
263 d.1. 22	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.23	**SO 32 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1377 przy ulicy Rolniczej róg Jedności Robotniczej**				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
264 d.1. 23		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
265 d.1. 23	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
266 d.1. 23	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
267 d.1. 23	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
268 d.1. 23	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
269 d.1. 23	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
270 d.1. 23	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
271 d.1. 23	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
272 d.1. 23	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
273 d.1. 23	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
274 d.1. 23	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
275 d.1. 23	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.24	**SO 33 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0159 przy ulicy Skrzetuskiego**				
276 d.1. 24		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
277 d.1. 24	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaz zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
278 d.1. 24	KNNR 9 0202-06	Demontaż istniejacej rozdielnicy oświetleniowej	szt		
		1	szt	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
279 d.1. 24	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 50 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 4xS 301 C 16A w obudowie 6.Zegar ster. PUm020 w obudowie z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
280 d.1. 24	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
281 d.1. 24	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
282 d.1. 24	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.25	**SO 34 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1584 przy ulicy Armii Poznań róg Batalionów Chłopskich**				
283 d.1. 25		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
284 d.1. 25	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
285 d.1. 25	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
286 d.1. 25	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
287 d.1. 25	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
288 d.1. 25	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 1.2	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200
289 d.1. 25	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
290 d.1. 25	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
291 d.1. 25	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
292 d.1. 25	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
293 d.1. 25	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
294 d.1. 25	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.26	**SO 35 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0865 przy ulicy Rolniczej róg Wiejskiej**				
295 d.1. 26		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
296 d.1. 26	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
297 d.1. 26	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
298 d.1. 26	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
299 d.1. 26	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
300 d.1. 26	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
301 d.1. 26	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
302 d.1. 26	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
303 d.1. 26	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
304 d.1. 26	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
305 d.1. 26	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
306 d.1. 26	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.27	**SO 36 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0428 przy ulicy Warszawskiej 231**				
307 d.1. 27		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
308 d.1. 27	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
309 d.1. 27	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
310 d.1. 27	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Analogia Gniazda DOII	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
311 d.1. 27	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
312 d.1. 27	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.8	m	1.800	
				RAZEM	1.800
313 d.1. 27	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
314 d.1. 27	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
315 d.1. 27	KNR-W 4-03 0308-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego na konstrukcji stalowej analogia przeniesienie przełącznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
316 d.1. 27	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
317 d.1. 27	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
318 d.1. 27	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
319 d.1. 27	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
320 d.1. 27	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.28	**SO 37 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1353 przy ulicy Rolniczej róg Ogrodowej**				
321 d.1. 28		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
322 d.1. 28	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
323 d.1. 28	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
324 d.1. 28	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
325 d.1. 28	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
326 d.1. 28	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
327 d.1. 28	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
328 d.1. 28	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
329 d.1. 28	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
330 d.1. 28	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
331 d.1. 28	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
332 d.1. 28	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.29	**SO 38 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0726 przy ulicy Rolniczej róg Krasnoludków**				
333 d.1. 29		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
334 d.1. 29	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
335 d.1. 29	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plom-bowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
336 d.1. 29	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
337 d.1. 29	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
338 d.1. 29	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na ist-niejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
339 d.1. 29	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
340 d.1. 29	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
341 d.1. 29	wycena indy-widualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie no-wych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
342 d.1. 29	wycena indy-widualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
343 d.1. 29	wycena indy-widualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
344 d.1. 29	wycena indy-widualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.30	**SO 39 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1345 przy ulicy Rolniczej**				
345 d.1. 30		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
346 d.1. 30	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji sta-lowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
347 d.1. 30	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plom-bowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
348 d.1. 30	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
349 d.1. 30	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
350 d.1. 30	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 1.2	m m	1.200	
				RAZEM	1.200
351 d.1. 30	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
352 d.1. 30	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
353 d.1. 30	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
354 d.1. 30	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
355 d.1. 30	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
356 d.1. 30	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.31	**SO 40 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0727 przy ulicy Rolniczej**				
357 d.1. 31		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
358 d.1. 31	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
359 d.1. 31	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
360 d.1. 31	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
361 d.1. 31	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
362 d.1. 31	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 1.2	m m	1.200	
				RAZEM	1.200
363 d.1. 31	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
364 d.1. 31	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
365 d.1. 31	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
366 d.1. 31	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
367 d.1. 31	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
368 d.1. 31	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.32	**SO 41 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0729 przy ulicy Rolniczej**				
369 d.1. 32		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
370 d.1. 32	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
371 d.1. 32	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
372 d.1. 32	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
373 d.1. 32	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
374 d.1. 32	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
375 d.1. 32	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
376 d.1. 32	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
377 d.1. 32	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
378 d.1. 32	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
379 d.1. 32	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
380 d.1. 32	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.33	**SO 42 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1514 przy ulicy Rolniczej**				
381 d.1. 33		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
382 d.1. 33	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
383 d.1. 33	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
384 d.1. 33	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
385 d.1. 33	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
386 d.1. 33	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
387 d.1. 33	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
388 d.1. 33	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
389 d.1. 33	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
390 d.1. 33	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
391 d.1. 33	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
392 d.1. 33	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.34	**SO 43 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0730 przy ulicy Rolniczej**				
393 d.1. 34		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
394 d.1. 34	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
395 d.1. 34	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
396 d.1. 34	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
397 d.1. 34	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
398 d.1. 34	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
399 d.1. 34	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
400 d.1. 34	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
401 d.1. 34	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
402 d.1. 34	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
403 d.1. 34	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
404 d.1. 34	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.35	**SO 44 zlokalizowany przy ulicy Rolniczej**				
405 d.1. 35		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
406 d.1. 35	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
407 d.1. 35	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
408 d.1. 35	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
409 d.1. 35	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
410 d.1. 35	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 1.2	m m	1.200	
				RAZEM	1.200
411 d.1. 35	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
412 d.1. 35	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
413 d.1. 35	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
414 d.1. 35	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
415 d.1. 35	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.36	**SO 45 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0813 przy ulicy Szymczaka róg Kolejowej**				
416 d.1. 36	wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
417 d.1. 36	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż zegara ster. 2-gą taryfą - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielnicy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
418 d.1. 36	KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 20 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 3xS 301 C 16A w obudowie 6.Zegar z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
419 d.1. 36	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 5*0.4*0.8	m^3 m^3	1.600	
				RAZEM	1.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
420 d.1. 36	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m^3		
		5*0.4*0.8	m^3	1.600	
				RAZEM	1.600
421 d.1. 36	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
422 d.1. 36	KNNR 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
423 d.1. 36	KNNR 5 0709-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
424 d.1. 36	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
425 d.1. 36	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
426 d.1. 36	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		4*3	szt.żył	12.000	
				RAZEM	12.000
427 d.1. 36	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
428 d.1. 36	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
429 d.1. 36	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
430 d.1. 36	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.37	**SO 46 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1506 przy ulicy Niskiej róg Kolejowej**				
431 d.1. 37		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
432 d.1. 37	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
433 d.1. 37	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
434 d.1. 37	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
435 d.1. 37	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
436 d.1. 37	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
437 d.1. 37	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
438 d.1. 37	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
439 d.1. 37	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
440 d.1. 37	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
441 d.1. 37	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
442 d.1. 37	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C10	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
443 d.1. 37	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
444 d.1. 37	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
445 d.1. 37	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
446 d.1. 37	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
447 d.1. 37	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
448 d.1. 37	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.38	**SO 47 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1591 przy ulicy Miłej róg Miodowej**				
449 d.1. 38		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
450 d.1. 38	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
451 d.1. 38	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
452 d.1. 38	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
453 d.1. 38	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
454 d.1. 38	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		0.4	m	0.400	
				RAZEM	0.400
455 d.1. 38	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
456 d.1. 38	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
457 d.1. 38	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
458 d.1. 38	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
459 d.1. 38	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
460 d.1. 38	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.39	**SO 48 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST 0824 przy ulicy Lutza**				
461 d.1. 39		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
462 d.1. 39	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
463 d.1. 39		Przystosowanie istniejących podstaw bezpiecznikowych do funkcji zab.gł. oświetlenia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
464 d.1. 39	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
465 d.1. 39	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
466 d.1. 39	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
467 d.1. 39	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
468 d.1. 39	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
469 d.1. 39	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
470 d.1. 39	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
471 d.1. 39	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
472 d.1. 39	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.40	**SO 49 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0474 przy ulicy Kołątaja**				
473 d.1. 40	wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
474 d.1. 40	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
475 d.1. 40	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
476 d.1. 40	KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 25 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 20 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 3xS 301 C 16A w obudowie 6.Zegar sterowania oświetleniem PUm 020 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowe 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
477 d.1. 40	KNNR 5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m^2		
		5*0.4	m^2	2.000	
				RAZEM	2.000
478 d.1. 40	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m^2		
		5*0.4	m^2	2.000	
				RAZEM	2.000
479 d.1. 40	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m^3		
		12*0.4*0.8	m^3	3.840	
				RAZEM	3.840
480 d.1. 40	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m^3		
		12*0.4*0.8	m^3	3.840	
				RAZEM	3.840
481 d.1. 40	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		1*7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
482 d.1. 40	KNNR 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m		
		1*4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
483 d.1. 40	KNNR 5 0709-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
484 d.1. 40	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
485 d.1. 40	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
486 d.1. 40	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		16	szt.żył	16.000	
				RAZEM	16.000
487 d.1. 40	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
488 d.1. 40	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
489 d.1. 40	wycena indy-widualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
490 d.1. 40	wycena indy-widualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.41	**SO 50 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0496 przy ulicy Sasanki róg Krokusa**				
491 d.1. 41	wycena indy-widualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
492 d.1. 41	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
493 d.1. 41	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
494 d.1. 41	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
495 d.1. 41	KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 35 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 6xS 301 C 16-25A w obudowie 6.Zegar sterowania oświetleniem PUm 020 z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
496 d.1. 41	KNNR 5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m^2		
		6*0.4	m^2	2.400	
				RAZEM	2.400
497 d.1. 41	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m^2		
		6*0.4	m^2	2.400	
				RAZEM	2.400
498 d.1. 41	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m^3		
		10*0.4*0.8	m^3	3.200	
				RAZEM	3.200
499 d.1. 41	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m^3		
		10*0.4*0.8	m^3	3.200	
				RAZEM	3.200
500 d.1. 41	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		2*5	m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
501 d.1. 41	KNNR 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m		
		2*4	m	8.000	
				RAZEM	8.000
502 d.1. 41	KNNR 5 0709-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
503 d.1. 41	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
504 d.1. 41	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
505 d.1. 41	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		20	szt.żył	20.000	
				RAZEM	20.000
506 d.1. 41	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
507 d.1. 41	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
508 d.1. 41	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
509 d.1. 41	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.42	**SO 51zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0238 przy ulicy Sasanki róg Fiołka**				
510 d.1. 42	wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
511 d.1. 42	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
512 d.1. 42	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
513 d.1. 42	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
514 d.1. 42	KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 20 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 9xS 301 C 6-10A w obudowie 6.Zegar sterowania oświetleniem PUm 020 z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
515 d.1. 42	KNNR 5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm 6*0.4	m2 m2	 2.400	
				RAZEM	2.400
516 d.1. 42	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 6*0.4	m2 m2	 2.400	
				RAZEM	2.400
517 d.1. 42	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 13*0.4*0.8	m3 m3	 4.160	
				RAZEM	4.160
518 d.1. 42	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 13*0.4*0.8	m3 m3	 4.160	
				RAZEM	4.160
519 d.1. 42	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV 3*5	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
520 d.1. 42	KNNR 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych 3*4	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
521 d.1. 42	KNNR 5 0709-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
522 d.1. 42	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2 13	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
523 d.1. 42	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
524 d.1. 42	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce 24	szt.żył szt.żył	 24.000	
				RAZEM	24.000
525 d.1. 42	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
526 d.1. 42	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
527 d.1. 42	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
528 d.1. 42	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.43	**SO 52 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0380 przy ulicy Francuskiej róg Przebiśniega**				
529 d.1. 43	wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
530 d.1. 43	KNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
531 d.1. 43	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
532 d.1. 43	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
533 d.1. 43	KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 3 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 3-f 3.Zab. za licz. 3xS 301 C 50 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 9xS 301 C 16-25A w obudowie 6.Zegar sterowania oświetleniem PUm 020 z demont. 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
534 d.1. 43	KNNR 5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m^2		
		4*0.4	m^2	1.600	
				RAZEM	1.600
535 d.1. 43	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m^2		
		4*0.4	m^2	1.600	
				RAZEM	1.600
536 d.1. 43	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m^3		
		8*0.4*0.8	m^3	2.560	
				RAZEM	2.560
537 d.1. 43	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m^3		
		8*0.4*0.8	m^3	2.560	
				RAZEM	2.560
538 d.1. 43	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		3*4	m	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
539 d.1. 43	KNNR 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m		
		3*4	m	12.000	
				RAZEM	12.000
540 d.1. 43	KNNR 5 0709-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
541 d.1. 43	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
542 d.1. 43	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
543 d.1. 43	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		24	szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000
544 d.1. 43	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
545 d.1. 43	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
546 d.1. 43	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
547 d.1. 43	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		3	h	3.000	
				RAZEM	3.000
1.44	**SO 53 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1336 przy ulicy Zachodniej róg Zielonej**				
548 d.1. 44		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
549 d.1. 44	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
550 d.1. 44	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
551 d.1. 44	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
552 d.1. 44	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
553 d.1. 44	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.200
554 d.1. 44	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
555 d.1. 44	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
556 d.1. 44	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
557 d.1. 44	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
558 d.1. 44	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
559 d.1. 44	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.45	**SO 54 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1502 przy ulicy Zielonej**				
560 d.1. 45		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
561 d.1. 45	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
562 d.1. 45	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
563 d.1. 45	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
564 d.1. 45	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
565 d.1. 45	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
566 d.1. 45	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
567 d.1. 45	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
568 d.1. 45	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
569 d.1. 45	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
570 d.1. 45	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
571 d.1. 45	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.46	**SO 55 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1501 przy ulicy Zachodniej róg Nowej**				
572 d.1. 46		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
573 d.1. 46	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
574 d.1. 46	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
575 d.1. 46	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
576 d.1. 46	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
577 d.1. 46	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
578 d.1. 46	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
579 d.1. 46	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
580 d.1. 46	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
581 d.1. 46	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
582 d.1. 46	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
583 d.1. 46	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.47	**SO 56 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0830 przy ulicy Magnolii rog Wiślanej**				
584 d.1. 47		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
585 d.1. 47	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
586 d.1. 47	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
587 d.1. 47	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
588 d.1. 47	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
589 d.1. 47	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
590 d.1. 47	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
591 d.1. 47	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
592 d.1. 47	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
593 d.1. 47	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.48	**SO 57 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0386 przy ulicy Akacjowej róg partyzantów**				
594 d.1. 48		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
595 d.1. 48	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
596 d.1. 48	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
597 d.1. 48	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
598 d.1. 48	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
599 d.1. 48	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
600 d.1. 48	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
601 d.1. 48	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
602 d.1. 48	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
603 d.1. 48	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
604 d.1. 48	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
605 d.1. 48	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.49	**SO 58 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0387 przy ulicy Długiej róg Granicznej**				
606 d.1. 49		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
607 d.1. 49	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
608 d.1. 49	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
609 d.1. 49	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
610 d.1. 49	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
611 d.1. 49	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
612 d.1. 49	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
613 d.1. 49	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
614 d.1. 49	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
615 d.1. 49	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
616 d.1. 49	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
617 d.1. 49	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.50	**SO 59 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1557 przy ulicy Asfaltowej**				
618 d.1. 50		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
619 d.1. 50	KNR-W 4-03 1121-11	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
620 d.1. 50	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
621 d.1. 50	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
622 d.1. 50	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
623 d.1. 50	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		0.4	m	0.400	
				RAZEM	0.400
624 d.1. 50	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
625 d.1. 50	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
626 d.1. 50	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
627 d.1. 50	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
628 d.1. 50	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.51	**SO 60 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1578 przy ulicy Długiej róg Żywicznej**				
629 d.1. 51		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
630 d.1. 51	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
631 d.1. 51	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
632 d.1. 51	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
633 d.1. 51	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
634 d.1. 51	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2 1.2	m m	1.200	
				RAZEM	1.200
635 d.1. 51	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
636 d.1. 51	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
637 d.1. 51	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
638 d.1. 51	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
639 d.1. 51	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
640 d.1. 51	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 1	h h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.52	**SO 61 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1558 przy ulicy Piaskowej róg Kamienistej**				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
641 d.1. 52		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
642 d.1. 52	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
643 d.1. 52	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
644 d.1. 52	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
645 d.1. 52	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
646 d.1. 52	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
647 d.1. 52	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
648 d.1. 52	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
649 d.1. 52	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
650 d.1. 52	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
651 d.1. 52	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
652 d.1. 52	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
1.53	**SO 62 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST 0471 przy ulicy Pancerz**				
653 d.1. 53		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
654 d.1. 53	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
655 d.1. 53	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
656 d.1. 53	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmacnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębenkowej wyposażoną w płytę montażową a na niej : 1.Deskę licznikową 1 f 2.Zab. przedlicznikowe BiWts przyst. do plombowania 63 A 1-f 3.Zab. za licz. 1xS 301 C 20 w obudowie 4.Zab. obwodu sterowania S 301 B 10A w obudowie 5.Zab. obwodu oświetlenia 2xS 301 C 6A w obudowie 6.Automatyczny wyłącznik zmierzchowy 7.Stycznik 3f SM 340 w obudowe 8.Szynę TH pod zegar ster. 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
657 d.1. 53	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych wraz podłączeniem Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm2 2*8	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
658 d.1. 53	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze na słupie wraz z rozcięciem i zapentleniem linii 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
659 d.1. 53	KNNR 5 0103-06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton oraz wciągnięcie przewodu na konstrukcji stacji SN/nn RVS 28 + Przewód ALY-750V 16mm2 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
660 d.1. 53	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
661 d.1. 53	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
662 d.1. 53	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT 3	h h	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.54	**SO 63 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0863 przy ulicy poziomkowej**				
663 d.1. 54		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
664 d.1. 54	KNR-W 4-03 1121-11	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 25 A 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
665 d.1. 54	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
666 d.1. 54	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
667 d.1. 54	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
668 d.1. 54	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m		
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
669 d.1. 54	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
670 d.1. 54	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
671 d.1. 54	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
672 d.1. 54	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
673 d.1. 54	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2	SON				
2.1	SON 33 zlokalizowany przy ulicy Żywicznej róg Konwaliowej				
674 d.2. 1		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
675 d.2. 1	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
676 d.2. 1	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
677 d.2. 1	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
678 d.2. 1	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
679 d.2. 1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
680 d.2. 1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
681 d.2. 1	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
682 d.2. 1	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
683 d.2. 1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
684 d.2. 1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
685 d.2. 1	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
686 d.2. 1	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
687 d.2. 1	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
688 d.2. 1	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
689 d.2. 1	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
690 d.2. 1	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	**SON 34 zlokalizowany przy ulicy Partyzantów róg Sportowej**				
691 d.2. 2		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
692 d.2. 2	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
693 d.2. 2	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
694 d.2. 2	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
695 d.2. 2	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
696 d.2. 2	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
697 d.2.2	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
698 d.2.2	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
699 d.2.2	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
700 d.2.2	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
701 d.2.2	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
702 d.2.2	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
703 d.2.2	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
704 d.2.2	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
705 d.2.2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
706 d.2.2	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
707 d.2.2	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	**SON 35 zlokalizowany przy ulicy Dolnej róg Wydmowej**				
708 d.2.3		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
709 d.2.3	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
710 d.2.3	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
711 d.2.3	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
712 d.2.3	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
713 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
714 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
715 d.2.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
716 d.2.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
717 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
718 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
719 d.2.3	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
720 d.2.3	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
721 d.2.3	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
722 d.2.3	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
723 d.2.3	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
724 d.2.3	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2.4	**SON 36 zlokalizowany przy ulicy Dolnej 43**				
725 d.2.4		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
726 d.2.4	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
727 d.2.4	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
728 d.2.4	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plom-bowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
729 d.2.4	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
730 d.2.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
731 d.2.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
732 d.2.4	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielni-cach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
733 d.2.4	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielni-cach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
734 d.2.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
735 d.2.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
736 d.2.4	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na ist-niejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
737 d.2.4	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
738 d.2.4	wycena indy-widualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie no-wych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
739 d.2.4	wycena indy-widualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
740 d.2.4	wycena indy-widualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
741 d.2.4	wycena indy-widualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2.5	SON 37 zlokalizowany przy ulicy Kamienistej róg Piaskowej				
742 d.2.5		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
743 d.2.5	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
744 d.2.5	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
745 d.2.5	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plom-bowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
746 d.2.5	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
747 d.2.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
748 d.2.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
749 d.2.5	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielni-cach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
750 d.2.5	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielni-cach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
751 d.2.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
752 d.2.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
753 d.2.5	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na ist-niejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
754 d.2.5	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
755 d.2.5	wycena indy-widualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie no-wych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
756 d.2.5	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
757 d.2.5	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
758 d.2.5	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000
2.6	**OS - bez numeru, zlokalizowany przy ulicy Zagórze róg Wakacyjnej**				
759 d.2.6		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
760 d.2.6	KNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
761 d.2.6	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
762 d.2.6	KNNR 5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
763 d.2.6	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
764 d.2.6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 6 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
765 d.2.6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
766 d.2.6	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
767 d.2.6	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
768 d.2.6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C16	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
769 d.2.6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C6-10	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
770 d.2.6	KNR-W 4-03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m		
		1.6	m	1.600	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.600
771 d.2.6	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
772 d.2.6	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urzadzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
773 d.2.6	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
774 d.2.6	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
775 d.2.6	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h		
		1	h	1.000	
				RAZEM	1.000