

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
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		
2	d.1.1.105 KNNR 9 0203-	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż licznika 2 taryf - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielni	szt.	1		
3	d.1.1.105 KNNR 9 0203-	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż zegara ster. 2-gą taryfą - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielni	szt.	1		
4	d.1.1.1149-02 KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielni	szt	1		
5	d.1.1.1121-01 KNR-W 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	8		
6	d.1.1.1127-07 KNR-W 4-03	Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		
7	d.1.1.107 KNNR 5 0405-	Montaż nowej rozdzielni 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 bębnekowej 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 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		
8	d.1.1.106 KNNR 5 0717-	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 mm ²	m	2*8 = 16.000		
9	d.1.1.103 KNNR 5 0902-	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	szt.	2		
10	d.1.1.106 + KNNR 5 0201-05 KNNR 5 0103-	Rury winidurkowe 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 16mm ²	m	4*2 = 8.000		
11	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
12	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
13	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.2 SO 9 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0722 przy ulicy Łąkowej						
14	d.1.2	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12b	szt	1		
15	d.1.2.05 KNNR 9 0203-	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg Analogia Demontaż licznika 2 taryf - do wbudowania i zaplombowania w nowej rozdzielni	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16	KNNR 9 0203-d.1.2.05	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		
17	KNR-W 4-03 d.1.2.1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt.	1		
18	KNR-W 4-03 d.1.2.1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	4		
19	KNR-W 4-03 d.1.2.1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		
20	KNNR 5 0405-d.1.2.07	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 bębnekowej 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		
21	KNNR 5 0717-d.1.2.06	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 mm ²	m	2*8 = 16.000		
22	KNNR 5 0902-d.1.2.03	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		
23	KNNR 5 0103-d.1.2.06 + KNNR 5 0201-05	Rury winidurkowe 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 16mm ²	m	4*2 = 8.000		
24	d.1.2.wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
25	d.1.2.wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
26	d.1.2.wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
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		
28	d.1.3	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt.	1		
29	KNR-W 4-03 d.1.3.1121-02	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 63 A	szt.	3		
30	KNNR 5 0312-d.1.3.07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
31	KNNR 5 0404-d.1.3.05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² obudowy S-4	szt.	1		
32	KNNR 5 0407-d.1.3.01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
33	KNR-W 4-03 d.1.3.0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	5		
34	KNNR 5 0408-d.1.3.01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		

- 2 -

Norma 3.16

d.1.5.01	60	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
----------	----	--	-----	---	--	--

- 3 -

Norma 3.16

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
61	d.1.5 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
62	d.1.5 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
63	d.1.5 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
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		
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		
66	d.1.6 07 KNR 5 0312-	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
67	d.1.6 05 KNR 5 0404-	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
68	d.1.6 01 KNR 5 0407-	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
69	d.1.6 0204-01 KNR-W 4-03	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		
70	d.1.6 0305-01 KNR-W 4-03	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	4		
71	d.1.6 01 KNR 5 0408-	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
72	d.1.6 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
73	d.1.6 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
74	d.1.6 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
75	d.1.6 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
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		
77	d.1.7 1149-02 KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt	1		
78	d.1.7 1121-01 KNR-W 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	4		
79	d.1.7 1127-07 KNR-W 4-03	Demontaż łączników warstwowych wielopółkowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
80 d.1.7.07	KNNR 5 0405-	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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		
81 d.1.7.06	KNNR 5 0717-	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 mm ²	m	1		
82 d.1.7	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
83 d.1.7	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
84 d.1.7	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
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		1		
86 d.1.8	KNNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
87 d.1.8	KNNR 5 0312-	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
88 d.1.8	KNNR 5 0404-	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² obudowy S-4	szt.	1		
89 d.1.8	KNNR 5 0407-	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	3		
90 d.1.8	KNNR-W 4-03 0204-01	Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 20 Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm ²	m	6		
91 d.1.8	KNNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	4		
92 d.1.8	KNNR 5 0408-	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
93 d.1.8	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
94 d.1.8	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
95 d.1.8	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
96 d.1.8	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
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		1		
98 d.1.9	KNNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
99 d.1.9	KNNR 5 0312-	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
100	KNNR 5 0404-d.1.905	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
101	KNNR 5 0407-d.1.901	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
102	KNR-W 4-03 d.1.90204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
103	KNR-W 4-03 d.1.90305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
104	KNNR 5 0408-d.1.901	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
105	d.1.9 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
106	d.1.9 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
107	d.1.9 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		
108	d.1.9 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.10 SO 19 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0392 przy ulicy Szkolnej róg Kolejowej						
109	d.1.1 0	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
110	KNR-W 4-03 d.1.1 1121-12 0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
111	KNNR 5 0312-d.1.1 107 0	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
112	KNNR 5 0404-d.1.1 105 0	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
113	KNNR 5 0407-d.1.1 101 0	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
114	KNR-W 4-03 d.1.1 0204-01 0	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
115	KNR-W 4-03 d.1.1 10305-01 0	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
116	KNNR 5 0408-d.1.1 101 0	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
117	d.1.1 wycena indywi- 0dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen- tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
118	d.1.1 wycena indywi- 0dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
119	d.1.1 wycena indywi- 0dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi- dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię- cie.	kpl	1		
120	d.1.1 wycena indywi- 0dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.11 SO 20 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0187 przy ulicy Warszawskiej róg Szkolnej						
121	d.1.1 1	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
122 d.1.1 1	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
123 d.1.1 1	KNNR 5 0312-107	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
124 d.1.1 1	KNNR 5 0404-105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
125 d.1.1 1	KNNR 5 0407-101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
126 d.1.1 1	KNR-W 4-03 10204-01	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		
127 d.1.1 1	KNR-W 4-03 10305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
128 d.1.1 1	KNNR 5 0408-101	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
129 d.1.1 1	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
130 d.1.1 1	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
131 d.1.1 1	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
132 d.1.1 1	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.12 SO 21 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0486 przy ulicy Fabrycznej						
133 d.1.1 2		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
134 d.1.1 2	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	3		
135 d.1.1 2	KNNR 5 0312-107	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
136 d.1.1 2	KNNR 5 0404-105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.	1		
137 d.1.1 2	KNNR 5 0407-101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.	1		
138 d.1.1 2	KNR-W 4-03 10204-01	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		
139 d.1.1 2	KNR-W 4-03 10305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
140 d.1.1 2	KNNR 5 0408-101	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
141 d.1.1 2	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
142 d.1.1 2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
143	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
144	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.13 SO 22 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1383 przy ulicy Wiślanej róg Spacerowej						
145	d.1.1	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
146	d.1.1 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
147	d.1.1 KNNR 5 0312-107	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
148	d.1.1 KNNR 5 0404-105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
149	d.1.1 KNNR 5 0407-101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowobarytowy S 301 C 32	szt.	3		
150	d.1.1 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 6mm2	m	1.2		
151	d.1.1 KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
152	d.1.1 KNNR 5 0408-101	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
153	d.1.1 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
154	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
155	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
156	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.14 SO 23 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0455 przy ulicy Wiślanej róg Osiedlowej						
157	d.1.1	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
158	d.1.1 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
159	d.1.1 KNNR 5 0312-107	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
160	d.1.1 KNNR 5 0404-105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
161	d.1.1 KNNR 5 0407-101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowobarytowy S 301 C 50	szt.	3		
162	d.1.1 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 6mm2	m	1.2		
163	d.1.1 KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
164	KNNR 5 0408-d.1.1.01 4	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
165	d.1.1 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
166	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
167	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
168	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.15 SO 24 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0092 przy ulicy Racławickiej						
169	d.1.1 5	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
170	KNR-W 4-03 d.1.1 1121-12 5	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
171	KNNR 5 0312-d.1.1.07 5	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
172	KNNR 5 0404-d.1.1.05 5	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
173	KNNR 5 0407-d.1.1.01 5	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
174	KNR-W 4-03 d.1.1 0204-01 5	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
175	KNR-W 4-03 d.1.1 0305-01 5	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	1		
176	KNNR 5 0408-d.1.1.01 5	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
177	d.1.1 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
178	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
179	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
180	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.16 SO 25 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1381 przy ulicy Warszawskiej róg Wiejskiej						
181	d.1.1 6	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
182	KNR-W 4-03 d.1.1 1149-02 6	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt	1		
183	KNR-W 4-03 d.1.1 1121-01 6	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	8		
184	KNR-W 4-03 d.1.1 1127-07 6	Demontaż łączników warstwowych wielopołożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
185 d.1.1 6	KNNR 5 0405-107	Montaż nowej rozdzielnic oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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	szt.	1		
186 d.1.1 6	KNNR 5 0717-106	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 = 16.000		
187 d.1.1 6	KNNR 5 0902-103	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		
188 d.1.1 6	KNNR 5 0103-106 + KNNR 5 60201-05	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		
189 d.1.1	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
190 d.1.1	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
191 d.1.1	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.17 SO 26 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0381 przy ulicy Szpitalnej						
192 d.1.1 7		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
193 d.1.1 7	KNNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	1		
194 d.1.1 7	KNNR 5 0312-107	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
195 d.1.1 7	KNNR 5 0404-105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.	1		
196 d.1.1 7	KNNR 5 0407-101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	1		
197 d.1.1 7	KNNR-W 4-03 10204-01	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		
198 d.1.1 7	KNNR-W 4-03 10305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	1		
199 d.1.1 7	KNNR 5 0408-101	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
200 d.1.1	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
201	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
202	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
203	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.18 SO 27 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0268 przy ulicy Normatywnej						
204	d.1.1 8	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
205	d.1.1 8	KNR-W 4-03 1149-02 Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłączenie nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	oszt	1		
206	d.1.1 8	KNR-W 4-03 1121-01 Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	oszt.	8		
207	d.1.1 8	KNR-W 4-03 1127-07 Demontaż łączników warstwowych wielopiętrowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	oszt.	1		
208	d.1.1 8	KNNR 5 0405-107 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 bębnekowej 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	oszt.	1		
209	d.1.1 8	KNNR 5 0717-106 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 mm ²	m	2*8 = 16.000		
210	d.1.1 8	KNNR 5 0902-103 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze na słupie wirowym wraz z rozcięciem i zapentleniem linii	oszt.	1		
211	d.1.1 8	KNNR 5 0103-106 + KNNR 5 80201-05 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 16mm ²	m	4		
212	d.1.1 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
213	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
214	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
215	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.19 SO 28 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1604 przy ulicy Wiosennej						
216	d.1.1 9	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
217	KNR-W 4-03 d.1.1 1121-12 9	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
218	KNNR 5 0312- d.1.1 107 9	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
219	KNNR 5 0404- d.1.1 105 9	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
220	KNNR 5 0407- d.1.1 101 9	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
221	KNR-W 4-03 d.1.1 0204-01 9	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		
222	KNR-W 4-03 d.1.1 0305-01 9	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
223	KNNR 5 0408- d.1.1 101 9	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
224	d.1.1 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
225	d.1.1 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
226	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
227	d.1.1 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.20 SO 29 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1602 przy ulicy Agawy						
228	d.1.2 0	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
229	KNR-W 4-03 d.1.2 1121-12 0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
230	KNNR 5 0312- d.1.2 07 0	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
231	KNNR 5 0404- d.1.2 05 0	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
232	KNNR 5 0407- d.1.2 01 0	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
233	KNR-W 4-03 d.1.2 0204-01 0	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		
234	KNR-W 4-03 d.1.2 0305-01 0	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
235	KNNR 5 0408- d.1.2 01 0	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
236	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
237	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
238	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
239	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.21 SO 30 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1603 przy ulicy Gospodarczej 19						
240	d.1.2	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
241	d.1.2 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	oszt.	3		
242	d.1.2 KNNR 5 0312-207	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	oszt.	3		
243	d.1.2 KNNR 5 0404-205	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	oszt.	1		
244	d.1.2 KNNR 5 0407-201	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	oszt.	3		
245	d.1.2 KNR-W 4-03 20204-01	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		
246	d.1.2 KNR-W 4-03 20305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	oszt.	2		
247	d.1.2 KNNR 5 0408-201	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	oszt.	1		
248	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
249	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
250	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
251	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.22 SO 31 zlokalizowany przy ulicy Staszica						
252	d.1.2	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
253	d.1.2 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	oszt.	3		
254	d.1.2 KNNR 5 0312-207	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	oszt.	3		
255	d.1.2 KNNR 5 0404-205	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	oszt.	1		
256	d.1.2 KNNR 5 0407-201	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	oszt.	3		
257	d.1.2 KNR-W 4-03 20204-01	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		
258	d.1.2 KNR-W 4-03 20305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	oszt.	2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
259	KNNR 5 0408-d.1.201 2	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
260	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
261	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
262	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
263	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.23 SO 32 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1377 przy ulicy Rolniczej róg Jedności Robotniczej						
264	d.1.2 3	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
265	KNR-W 4-03 d.1.21121-12 3	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
266	KNNR 5 0312-d.1.207 3	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
267	KNNR 5 0404-d.1.205 3	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
268	KNNR 5 0407-d.1.201 3	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	szt.	3		
269	KNR-W 4-03 d.1.20204-01 3	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		
270	KNR-W 4-03 d.1.20305-01 3	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
271	KNNR 5 0408-d.1.201 3	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
272	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
273	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
274	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
275	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.24 SO 33 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0159 przy ulicy Skrzetuskiego						
276	d.1.2 4	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
277	KNR-W 4-03 d.1.21149-02 4	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt	1		
278	KNNR 9 0202-d.1.206 4	Demontaż istniejącej rozdzielnicy oświetleniowej	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
279 d.1.2 4	KNNR 5 0405-07	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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	szt.	1		
280 d.1.2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
281 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
282 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.25 SO 34 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1584 przy ulicy Armii Poznań róg Batalionów Chłopskich						
283 d.1.2 5		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
284 d.1.2 5	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
285 d.1.2 5	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
286 d.1.2 5	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
287 d.1.2 5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	szt.	3		
288 d.1.2 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	1.2		
289 d.1.2 5	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
290 d.1.2 5	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
291 d.1.2	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
292 d.1.2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
293 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
294 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.26 SO 35 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0865 przy ulicy Rolniczej róg Wiejskiej						
295 d.1.2 6		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
296 d.1.2 6	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
297 d.1.2 6	KNNR 5 0312- 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
298 d.1.2 6	KNNR 5 0404- 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
299 d.1.2 6	KNNR 5 0407- 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 32	szt.	3		
300 d.1.2 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 6mm2	m	1.2		
301 d.1.2 6	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	1		
302 d.1.2 6	KNNR 5 0408- 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
303 d.1.2	wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
304 d.1.2	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
305 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
306 d.1.2	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.27 SO 36 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0428 przy ulicy Warszawskiej 231						
307 d.1.2 7		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
308 d.1.2 7	KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
309 d.1.2 7	KNNR 5 0404- 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	2		
310 d.1.2 7	KNNR 5 0407- 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Analogia Gniazda DOII	szt.	3		
311 d.1.2 7	KNNR 5 0407- 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.	3		
312 d.1.2 7	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		
313 d.1.2 7	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	6		
314 d.1.2 7	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	1		
315 d.1.2 7	KNR-W 4-03 0308-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego na konstrukcji stalowej analogia przeniesienie przełącznika	szt.	1		
316 d.1.2 7	KNNR 5 0408- 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
317	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
318	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
319	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
320	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.28 SO 37 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1353 przy ulicy Rolniczej róg Ogrodowej						
321	d.1.2	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
322	d.1.2 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	oszt.	3		
323	d.1.2 KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	oszt.	3		
324	d.1.2 KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	oszt.	1		
325	d.1.2 KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	oszt.	3		
326	d.1.2 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 6mm2	m	1.2		
327	d.1.2 KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	oszt.	4		
328	d.1.2 KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	oszt.	1		
329	d.1.2 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
330	d.1.2 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
331	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
332	d.1.2 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.29 SO 38 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0726 przy ulicy Rolniczej róg Krasnoludków						
333	d.1.2	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
334	d.1.2 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	oszt.	3		
335	d.1.2 KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	oszt.	3		
336	d.1.2 KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	oszt.	1		
337	d.1.2 KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	oszt.	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
338	KNR-W 4-03 d.1.2.0204-01 9	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa- niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
339	KNR-W 4-03 d.1.2.0305-01 9	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	4		
340	KNNR 5 0408- d.1.2.01 9	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
341	d.1.2.wycena indywi- 9dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen- tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
342	d.1.2.wycena indywi- 9dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
343	d.1.2.wycena indywi- 9dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi- dacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię- cie.	kpl	1		
344	d.1.2.wycena indywi- 9dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.30 SO 39 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1345 przy ulicy Rolniczej						
345	d.1.3 0	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
346	KNR-W 4-03 d.1.3.1121-12 0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
347	KNNR 5 0312- d.1.3.07 0	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
348	KNNR 5 0404- d.1.3.05 0	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
349	KNNR 5 0407- d.1.3.01 0	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
350	KNR-W 4-03 d.1.3.0204-01 0	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa- niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
351	KNR-W 4-03 d.1.3.0305-01 0	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
352	KNNR 5 0408- d.1.3.01 0	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
353	d.1.3.wycena indywi- 0dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen- tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
354	d.1.3.wycena indywi- 0dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
355	d.1.3.wycena indywi- 0dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi- dacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię- cie.	kpl	1		
356	d.1.3.wycena indywi- 0dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.31 SO 40 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0727 przy ulicy Rolniczej						
357	d.1.3 1	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
358	KNR-W 4-03 d.1.3.1121-12 1	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
359 d.1.3 1	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
360 d.1.3 1	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
361 d.1.3 1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
362 d.1.3 1	KNNR-W 4-030204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
363 d.1.3 1	KNNR-W 4-030305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
364 d.1.3 1	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
365 d.1.3 1	wycena indywi-dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen-tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
366 d.1.3 1	wycena indywi-dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
367 d.1.3 1	wycena indywi-dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		
368 d.1.3 1	wycena indywi-dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.32 SO 41 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0729 przy ulicy Rolniczej						
369 d.1.3 2		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe-tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
370 d.1.3 2	KNNR-W 4-031121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu-nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
371 d.1.3 2	KNNR 5 0312-07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
372 d.1.3 2	KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
373 d.1.3 2	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
374 d.1.3 2	KNNR-W 4-030204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
375 d.1.3 2	KNNR-W 4-030305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
376 d.1.3 2	KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
377 d.1.3 2	wycena indywi-dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen-tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
378 d.1.3 2	wycena indywi-dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
379 d.1.3 2	wycena indywi-dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
380	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.33 SO 42 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1514 przy ulicy Rolniczej						
381	d.1.3	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt.	1		
382	KNR-W 4-03 d.1.3 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
383	KNNR 5 0312- d.1.3 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
384	KNNR 5 0404- d.1.3 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
385	KNNR 5 0407- d.1.3 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
386	KNR-W 4-03 d.1.3 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		
387	KNR-W 4-03 d.1.3 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
388	KNNR 5 0408- d.1.3 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
389	d.1.3 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
390	d.1.3 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
391	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
392	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.34 SO 43 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0730 przy ulicy Rolniczej						
393	d.1.3	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt.	1		
394	KNR-W 4-03 d.1.3 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
395	KNNR 5 0312- d.1.3 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
396	KNNR 5 0404- d.1.3 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
397	KNNR 5 0407- d.1.3 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
398	KNR-W 4-03 d.1.3 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		
399	KNR-W 4-03 d.1.3 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
400	KNNR 5 0408- d.1.3 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
401	d.1.3 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
402	d.1.3 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
403	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
404	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.35 SO 44 zlokalizowany przy ulicy Rolniczej						
405	d.1.3 5	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	oszt	1		
406	d.1.3 5	KNR-W 4-03 1121-12 Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	oszt.	1		
407	d.1.3 5	KNNR 5 0312-07 Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	oszt.	1		
408	d.1.3 5	KNNR 5 0404-05 Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	oszt.	1		
409	d.1.3 5	KNNR 5 0407-01 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	oszt.	1		
410	d.1.3 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	1.2		
411	d.1.3 5	KNNR 5 0408-01 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	oszt.	1		
412	d.1.3 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
413	d.1.3 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
414	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
415	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.36 SO 45 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0813 przy ulicy Szymczaka róg Kolejowej						
416	d.1.3 wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	oszt	1		
417	d.1.3 6	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	oszt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
418 d.1.3.03 6	KNNR 5 0403-	Montaż nowej rozdzielnic oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnionego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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	szt.	1		
419 d.1.3.02 6	KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	5*0.4*0.8 = 1.600		
420 d.1.3.02 6	KNNR 5 0702-	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	5*0.4*0.8 = 1.600		
421 d.1.3.08 6	KNNR 9 0801-	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	3		
422 d.1.3.08 6	KNNR 9 0802-	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m	2		
423 d.1.3.02 6	KNNR 5 0709-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	2		
424 d.1.3.02 6	KNNR 5 0707-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	7		
425 d.1.3.05 6	KNNR 5 0726-	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	3		
426 d.1.3.04 6	KNNR 5 1203-	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	4*3 = 12.000		
427 d.1.3.03 6	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
428 d.1.3	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
429 d.1.3	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
430 d.1.3	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.37 SO 46 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1506 przy ulicy Niskiej róg Kolejowej						
431 d.1.3 7		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
432 d.1.3 7	KNNR-W 4-03 0304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izolacyjnej	szt.	1		
433 d.1.3 7	KNNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	2		
434 d.1.3 7	KNNR-W 4-03 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnic	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
435	KNNR 5 0312-d.1.3067	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	1		
436	KNNR 5 0404-d.1.3057	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.	2		
437	KNNR 5 0407-d.1.3017	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 B 6 A	szt.	1		
438	KNNR 5 0407-d.1.3017	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.	1		
439	KNNR 5 0407-d.1.3047	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.	1		
440	KNNR 5 0407-d.1.3047	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.	1		
441	KNNR 5 0407-d.1.3017	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C16	szt.	1		
442	KNNR 5 0407-d.1.3017	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C10	szt.	1		
443	KNR-W 4-03 d.1.30204-017	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m	1.6		
444	KNNR 5 0408-d.1.3017	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
445	d.1.3 wycena indywi-7 dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen-tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
446	d.1.3 wycena indywi-7 dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
447	d.1.3 wycena indywi-7 dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		
448	d.1.3 wycena indywi-7 dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.38 SO 47 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1591 przy ulicy Miłej róg Miodowej						
449	d.1.38	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt.	1		
450	KNR-W 4-03 d.1.31121-128	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	1		
451	KNNR 5 0312-d.1.3078	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	1		
452	KNNR 5 0404-d.1.3058	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
453	KNNR 5 0407-d.1.3018	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	szt.	1		
454	KNR-W 4-03 d.1.30204-018	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	0.4		
455	KNR-W 4-03 d.1.30305-018	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
456	KNNR 5 0408-d.1.3018	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
457	d.1.3 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
458	d.1.3 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
459	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
460	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.39 SO 48 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST 0824 przy ulicy Lutza						
461	d.1.3	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
462	d.1.3 KNR-W 4-03 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
463	d.1.3	Przystosowanie istniejących podstaw bezpiecznikowych do funkcji zab.gł. oświetlenia	szt.	1		
464	d.1.3 KNNR 5 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
465	d.1.3 KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowobarytowy S 301 C 16	szt.	3		
466	d.1.3 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 6mm2	m	2		
467	d.1.3 KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	6		
468	d.1.3 KNNR 5 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
469	d.1.3 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
470	d.1.3 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
471	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
472	d.1.3 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.40 SO 49 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0474 przy ulicy Kołataja						
473	d.1.4 wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt	1		
474	d.1.4 KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	8		
475	d.1.4 KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
476 d.1.4.03 0	KNNR 5 0403-	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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 obudowie 8.Szynę TH pod zegar ster 2-ą taryfą 9.Przełącznik ster. ręcz.autom. 10.Okablowanie i zaciski kablowe	szt.	1		
477 d.1.4.03 0	KNNR 5 0719-	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m ²	5*0.4 = 2.000		
478 d.1.4.02 0	KNNR 6 0109-	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	5*0.4 = 2.000		
479 d.1.4.02 0	KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	12*0.4*0.8 = 3.840		
480 d.1.4.02 0	KNNR 5 0702-	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	12*0.4*0.8 = 3.840		
481 d.1.4.08 0	KNNR 9 0801-	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	1*7 = 7.000		
482 d.1.4.08 0	KNNR 9 0802-	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m	1*4 = 4.000		
483 d.1.4.02 0	KNNR 5 0709-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²		4		
484 d.1.4.02 0	KNNR 5 0707-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	12		
485 d.1.4.05 0	KNNR 5 0726-	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2		
486 d.1.4.04 0	KNNR 5 1203-	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	16		
487 d.1.4.03 0	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
488 d.1.4 wycena indywidualna		Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
489 d.1.4 wycena indywidualna		Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
490 d.1.4 wycena indywidualna		Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.41 SO 50 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0496 przy ulicy Sasanki róg Krokusa						
491 d.1.4 wycena indywidualna		Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt	1		
492 d.1.4 1149-02 1	KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielnicy	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
493 d.1.4 1	KNR-W 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	8		
494 d.1.4 1	KNR-W 4-03 1127-07	Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		
495 d.1.4 1	KNNR 5 0403- 03	Montaż nowej rozdzielnicy oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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		
496 d.1.4 1	KNNR 5 0719- 03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m ²	6*0.4 = 2.400		
497 d.1.4 1	KNNR 6 0109- 02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	6*0.4 = 2.400		
498 d.1.4 1	KNNR 5 0701- 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	10*0.4*0.8 = 3.200		
499 d.1.4 1	KNNR 5 0702- 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	10*0.4*0.8 = 3.200		
500 d.1.4 1	KNNR 9 0801- 08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	2*5 = 10.000		
501 d.1.4 1	KNNR 9 0802- 08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m	2*4 = 8.000		
502 d.1.4 1	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 mm ²	m	4		
503 d.1.4 1	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 mm ²	m	10		
504 d.1.4 1	KNNR 5 0726- 05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięciu do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	4		
505 d.1.4 1	KNNR 5 1203- 04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żył do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. żył	20		
506 d.1.4 1	KNNR 5 1302- 03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
507 d.1.4 1	wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
508 d.1.4 1	wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
509 d.1.4 1	wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.42SO 51zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0238 przy ulicy Sasanki róg Fiołka						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
510	d.1.4 wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt	1		
511	KNR-W 4-03 d.1.4 1149-02 2	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielni	szt	1		
512	KNR-W 4-03 d.1.4 1121-01 2	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	12		
513	KNR-W 4-03 d.1.4 1127-07 2	Demontaż łączników warstwowych wielopółkowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		
514	KNNR 5 0403 d.1.4 03 2	Montaż nowej rozdzielni 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 bębnowej 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	szt.	1		
515	KNNR 5 0719 d.1.4 03 2	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m ²	6*0.4 = 2.400		
516	KNNR 6 0109 d.1.4 02 2	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	6*0.4 = 2.400		
517	KNNR 5 0701 d.1.4 02 2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	13*0.4*0.8 = 4.160		
518	KNNR 5 0702 d.1.4 02 2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	13*0.4*0.8 = 4.160		
519	KNNR 9 0801 d.1.4 08 2	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	3*5 = 15.000		
520	KNNR 9 0802 d.1.4 08 2	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m	3*4 = 12.000		
521	KNNR 5 0709 d.1.4 02 2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	4		
522	KNNR 5 0707 d.1.4 02 2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	13		
523	KNNR 5 0726 d.1.4 05 2	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	5		
524	KNNR 5 1203 d.1.4 04 2	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	24		
525	KNNR 5 1302 d.1.4 03 2	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
526	d.1.4 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
527	d.1.4 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy, likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
528	d.1.4 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.43 SO 52 zlokalizowany w budynku stacji transformatorowej ST0380 przy ulicy Francuskiej róg Przebiśniega						
529	d.1.4 wycena indywidualna	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia nowej rozdzielni oświetleniowej wyniesionej na zewnątrz stacji trafo taryfa C12b	szt	1		
530	d.1.4 KNR-W 4-03 1149-02 3	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Analogia Demontaż zegara astronomicznego - do wbudowania w nowej rozdzielni	szt	1		
531	d.1.4 KNR-W 4-03 1121-01 3	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.	8		
532	d.1.4 KNR-W 4-03 1127-07 3	Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 3-biegunowych o natężeniu prądu do 63 A Analogia Demontaż stycznika	szt.	1		
533	d.1.4 KNNR 5 0403-03	Montaż nowej rozdzielni oświetleniowej wg. WT w obudowie z samogasnącego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym (np. KVS-10) wraz z : konstrukcją mocującą , fundamentem, zamknięciem przystosowanym do kłódki energetycznej i wkładki bębnekowej 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		
534	d.1.4 KNNR 5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m ²	4*0.4 = 1.600		
535	d.1.4 KNNR 6 0109-02 3	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	4*0.4 = 1.600		
536	d.1.4 KNNR 5 0701-02 3	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	8*0.4*0.8 = 2.560		
537	d.1.4 KNNR 5 0702-02 3	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	8*0.4*0.8 = 2.560		
538	d.1.4 KNNR 9 0801-08 3	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	3*4 = 12.000		
539	d.1.4 KNNR 9 0802-08 3	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w kanałach odkrywanych	m	3*4 = 12.000		
540	d.1.4 KNNR 5 0709-02 3	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach odkrywanych bez mocowania Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	4		
541	d.1.4 KNNR 5 0707-02 3	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ²	m	8		
542	d.1.4 KNNR 5 0726-05 3	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	5		
543	d.1.4 KNNR 5 1203-04 3	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żył do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	24		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
544	KNNR 5 1302-d.1.4.03 3	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
545	d.1.4.wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
546	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
547	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	3		
1.44 SO 53 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1336 przy ulicy Zachodniej róg Zielonej						
548	d.1.4.4	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
549	KNNR-W 4-03 d.1.4.1121-12 4	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
550	KNNR 5 0312-d.1.4.07 4	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
551	KNNR 5 0404-d.1.4.05 4	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
552	KNNR 5 0407-d.1.4.01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.	3		
553	KNNR-W 4-03 d.1.4.0204-01 4	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		
554	KNNR-W 4-03 d.1.4.0305-01 4	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
555	KNNR 5 0408-d.1.4.01 4	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
556	d.1.4.wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
557	d.1.4.wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
558	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięciem.	kpl	1		
559	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.45 SO 54 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1502 przy ulicy Zielonej						
560	d.1.4.5	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
561	KNNR-W 4-03 d.1.4.1121-12 5	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
562	KNNR 5 0312-d.1.4.07 5	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
563	KNNR 5 0404-d.1.4.05 5	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
564	KNNR 5 0407-d.1.4.01 5	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 16	szt.	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
565	KNR-W 4-03 d.1.4.0204-01 5	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm ²	m	1.2		
566	KNR-W 4-03 d.1.4.0305-01 5	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
567	KNNR 5 0408- d.1.4.01 5	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
568	d.1.4.wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
569	d.1.4.wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
570	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
571	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.46 SO 55 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1501 przy ulicy Zachodniej róg Nowej						
572	d.1.4.6	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
573	KNR-W 4-03 d.1.4.1121-12 6	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
574	KNNR 5 0312- d.1.4.07 6	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
575	KNNR 5 0404- d.1.4.05 6	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² obudowy S-4	szt.	1		
576	KNNR 5 0407- d.1.4.01 6	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
577	KNR-W 4-03 d.1.4.0204-01 6	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm ²	m	1.2		
578	KNR-W 4-03 d.1.4.0305-01 6	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	1		
579	KNNR 5 0408- d.1.4.01 6	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
580	d.1.4.wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
581	d.1.4.wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
582	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacji miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
583	d.1.4.wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.47 SO 56 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0830 przy ulicy Magnolii róg Wiślanej						
584	d.1.4.7	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
585	KNNR 5 0404- d.1.4.05 7	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² obudowy S-4	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
586	KNNR 5 0407-d.1.4 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
587	KNR-W 4-03 d.1.4 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
588	KNR-W 4-03 d.1.4 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	6		
589	KNNR 5 0408-d.1.4 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
590	d.1.4 wycena indywi- 7 dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen- tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
591	d.1.4 wycena indywi- 7 dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
592	d.1.4 wycena indywi- 7 dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi- dacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię- cie.	kpl	1		
593	d.1.4 wycena indywi- 7 dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.48 SO 57 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0386 przy ulicy Akacyjnej róg partyzantów						
594	d.1.4 8	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
595	KNR-W 4-03 d.1.4 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
596	KNNR 5 0312-d.1.4 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
597	KNNR 5 0404-d.1.4 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
598	KNNR 5 0407-d.1.4 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	szt.	3		
599	KNR-W 4-03 d.1.4 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
600	KNR-W 4-03 d.1.4 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
601	KNNR 5 0408-d.1.4 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
602	d.1.4 wycena indywi- 8 dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen- tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
603	d.1.4 wycena indywi- 8 dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
604	d.1.4 wycena indywi- 8 dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi- dacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię- cie.	kpl	1		
605	d.1.4 wycena indywi- 8 dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.49 SO 58 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST0387 przy ulicy Długiej róg Granicznej						
606	d.1.4 9	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
607	KNR-W 4-03 d.1.4.1121-12 9	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
608	KNNR 5 0312- d.1.4.07 9	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
609	KNNR 5 0404- d.1.4.05 9	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
610	KNNR 5 0407- d.1.4.01 9	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 32	szt.	3		
611	KNR-W 4-03 d.1.4.0204-01 9	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
612	KNR-W 4-03 d.1.4.0305-01 9	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
613	KNNR 5 0408- d.1.4.01 9	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
614	d.1.4.wycena indywi- 9dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
615	d.1.4.wycena indywi- 9dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
616	d.1.4.wycena indywi- 9dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		
617	d.1.4.wycena indywi- 9dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.50 SO 59 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1557 przy ulicy Asfaltowej						
618	d.1.5 0	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
619	KNR-W 4-03 d.1.5.1121-11 0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegu- nowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 25 A	szt.	3		
620	KNNR 5 0312- d.1.5.06 0	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	1		
621	KNNR 5 0404- d.1.5.05 0	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-2	szt.	1		
622	KNNR 5 0407- d.1.5.01 0	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	1		
623	KNR-W 4-03 d.1.5.0204-01 0	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m	0.4		
624	KNNR 5 0408- d.1.5.01 0	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
625	d.1.5.wycena indywi- 0dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
626	d.1.5.wycena indywi- 0dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
627	d.1.5.wycena indywi- 0dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
628	d.1.5 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.51 SO 60 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1578 przy ulicy Długiej róg Żywicznej						
629	d.1.5	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b		1		
630	KNR-W 4-03 d.1.5 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
631	KNNR 5 0312- d.1.5 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
632	KNNR 5 0404- d.1.5 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
633	KNNR 5 0407- d.1.5 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 25	szt.	3		
634	KNR-W 4-03 d.1.5 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		
635	KNR-W 4-03 d.1.5 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	3		
636	KNNR 5 0408- d.1.5 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
637	d.1.5 wycena indywidualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elementów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
638	d.1.5 wycena indywidualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
639	d.1.5 wycena indywidualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwidacja miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napięcie.	kpl	1		
640	d.1.5 wycena indywidualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
1.52 SO 61 zlokalizowany przy stacji transformatorowej ST1558 przy ulicy Piaskowej róg Kamienistej						
641	d.1.5	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświetlenia dla taryfy C12 b		1		
642	KNR-W 4-03 d.1.5 1121-12	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 63 A	szt.	3		
643	KNNR 5 0312- d.1.5 07	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 63 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
644	KNNR 5 0404- d.1.5 05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
645	KNNR 5 0407- d.1.5 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małogabarytowy S 301 C 20	szt.	3		
646	KNR-W 4-03 d.1.5 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		
647	KNR-W 4-03 d.1.5 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	2		
648	KNNR 5 0408- d.1.5 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
665	KNNR 5 0312-d.1.506 4	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	3		
666	KNNR 5 0404-d.1.505 4	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-4	szt.	1		
667	KNNR 5 0407-d.1.501 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C 16	szt.	3		
668	KNR-W 4-03 d.1.50204-01 4	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 6mm2	m	1.2		
669	KNNR 5 0408-d.1.501 4	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
670	d.1.5 wycena indywi- 4 dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen-tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
671	d.1.5 wycena indywi- 4 dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		
672	d.1.5 wycena indywi- 4 dualna	Koszt wyłączenia i przygotowania miejsca pracy , likwi-dacje miejsca pracy i zał. urządzeń ZEWT pod napię-cie.	kpl	1		
673	d.1.5 wycena indywi- 4 dualna	Koszt nadzoru nad pracami wykonywanymi w pobliżu lub na urządzeniach ZEWT	h	1		
2SON						
2.1SON 33 zlokalizowany przy ulicy Żywicznej róg Konwaliowej						
674	d.2.1	Uzyskanie warunków technicznych przyłączenia oświe- tlenia dla taryfy C12 b	szt	1		
675	KNR-W 4-03 d.2.10304-01	Wymiana tablic licznikowych na drewnie lub płycie izo- lacyjnej	szt.	1		
676	KNR-W 4-03 d.2.11129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.	3		
677	KNNR 5 0312-d.2.106	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe przystosowane do plombowania	szt.	1		
678	KNNR 5 0404-d.2.105	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 obudowy S-6	szt.	2		
679	KNNR 5 0407-d.2.101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 B 6 A	szt.	1		
680	KNNR 5 0407-d.2.101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy Przełącznik modułowy FR 311 ref0043 82	szt.	1		
681	KNNR 5 0407-d.2.104	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Stycznik instal. modułowy SM 340	szt.	1		
682	KNNR 5 0407-d.2.104	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Analigia Zegar z demont.	szt.	1		
683	KNNR 5 0407-d.2.101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C16	szt.	1		
684	KNNR 5 0407-d.2.101	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik małowabarytowy S 301 C6-10	szt.	3		
685	KNR-W 4-03 d.2.10204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekro-m ju żył do 7.5 mm2 na istniejącym podłożu z mocowa-niem paskami lub klamerkami Przewód DYd-750V 4mm2	m	1.6		
686	KNNR 5 0408-d.2.101	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.	1		
687	d.2.1 wycena indywi- 4 dualna	Uporządkowanie , oznaczenie nowych i istniejących urządzeń i przewodów, demontaż zbędnych elemen-tów rozdzielnic i przewodów , uszczelnienie nowych i istniejących przepustów i skrzynek.	kpl	1		
688	d.2.1 wycena indywi- 4 dualna	Transport materiałów sprzętu i ludzi na miejsce pracy	kpl	1		