

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - SPECJALNOŚĆ ELEKTROENERGETYCZNA

**Rozbudowa skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 194 z drogą powiatową nr 2407P w m.
Kobylnica**

Przebudowa sieci elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o. i Enea Oświetlenie Sp. z o.o.

Lp.	Numer SSTWiOR	Opis pozycji	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
		Usunięcie kolizji z siecią elektroenergetyczną				
1	D-01.03.01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok. do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m	m	566,00		
2	D-01.03.01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o 0.8 m i szer. dna do 0.4 m	m	85,00		
3	D-01.03.01	Przebiory mechaniczne dla rury o śr. do 150 mm pod obiektami - analogia - rury polietylenowe o średnicy 160 mm	m	40,00		
4	D-01.03.01	Przebiory mechaniczne dla rury o śr. do 150 mm pod obiektami - dodatek za każdą następną rurę w wiązce	m	8,00		
5	D-01.03.01	Przebiory mechaniczne dla rury o śr. do 150 mm pod obiektami - analogia - rury polietylenowe o średnicy 110 mm	m	62,00		
6	D-01.03.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm - analogia rury PE o średnicy 160 mm	m	93,00		
7	D-01.03.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm - analogia rury PE dzielone o średnicy 110 mm	m	31,00		
8	D-01.03.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm - analogia rury PE o średnicy 110 mm	m	16,00		
9	D-01.03.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	1953,00		
10	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - istniejące kable nN	m	31,00		
11	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kable NA2XS(F)2Y 1x150, 12/20 kV	m	521,00		
12	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kable NA2XS(F)2Y 1x150, 12/20 kV	m	141,00		
13	D-01.03.01	Montaż w rowach muf przelotowych z taśm izolacyjnych na kablach jednożyłowych z żyłami Al o przekroju do 240 mm ² na nap. Do 20 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	24,00		
14	D-01.03.01	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 240 mm ² na nap. Do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	1,00		
15	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel NAY2Y-J 4x150, 0,6/1 kV	m	84,00		
16	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel NAY2Y-J 4x150, 0,6/1 kV	m	78,00		
17	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - kabel NAY2Y-J 4x150, 0,6/1 kV	m	10,00		
18	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - kabel NAY2Y-J 4x150, 0,6/1 kV	m	3,00		
19	D-01.03.01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o 1.0 m i szer. dna do 0.4 m	m	566,00		
20	D-01.03.01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o 0.8 m i szer. dna do 0.4 m	m	85,00		
21	D-01.03.01	Wymiana słupów żelbetonowych linii NN pojedynczych bez ustojów	szt.	1,00		
22	D-01.03.01	Regulacja zwisów przewodów o przekroju ponad 50 mm ² linii NN	km	0,07		
23	D-01.03.01	Pomiar wyładowań niepełnych	szt.	12,00		
24	D-01.03.01	Badanie linii kablowej S.N.	odc.	12,00		
25	D-01.03.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1,00		
26	D-01.03.01	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 3.0-5.5 kg/m układanych	m	660,00		
27	D-01.03.01	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2.0-3.0 kg/m układanych	m	140,00		

Lp.	Numer SSTWiOR	Opis pozycji	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
28	D-01.03.01	Transport wewnętrzny prefabrykatów żelbetowych na odległość do 20.0 km - analogia przewóz zdemontowanego słupa, osprzętu i kabli	t	4,00		

Lp.	Numer SSTWIOR	Opis pozycji	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
		Przebudowa oświetlenia drogowego				
29	D-01.03.01	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	10,00		
30	D-01.03.01	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.	10,00		
31	D-01.03.01	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik lub odgromnik na słupie stojącym	szt.	10,00		
32	D-01.03.01	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.	8,00		
33	D-01.03.01	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt.	8,00		
34	D-01.03.01	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych	m	160,00		
35	D-01.03.01	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm ² na nap. Do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2,00		
36	D-01.03.01	Demontaż przewodów niez izolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom - analogia przewód AsXSn 2x25	m	20,00		
37	D-01.03.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm - analogia rury PE dzielone o średnicy 110 mm	m	84,00		
38	D-01.03.01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel istniejący	m	84,00		
39	D-01.03.01	Transport wewnętrzny prefabrykatów żelbetowych na odległość do 20.0 km - analogia przewóz zdemontowanych latarni, osprzętu, przewodów i kabli	t	2,00		
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA:						