

KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6) 7
1	2	3	4	5	6	7
1		Demontaż linii napowietrznej niskiego napięcia				
1 d.1	KSNR 9 0902-04	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - trzon kabłąkowy z izolatorem na słupie stojącym	szt	120		
2 d.1	KSNR 9 0901-02	Demontaż słupów linii NN pojedynczych z ustojami	szt	8		
3 d.1	KSNR 9 0901-05	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych	szt	7		
4 d.1	KSNR 9 0901-04	Demontaż słupów żelbetowych linii NN bliźniaczych	szt	5		
5 d.1	KSNR 9 0901-03	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z podporą	szt	2		
6 d.1	KSNR 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 Krotność = 0,6	km/1 przew.	2,920		
7 d.1	KSNR 5 0905-02	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 4x70 mm ² Krotność = 0,6	km	0,079		
8 d.1	KSNR 5 0905-01	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 2x35 mm ²	km	0,079		
9 d.1	KNR 5-10 0904-01	Demontaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia Krotność = 0,6	szt.	96		
10 d.1	KNR 5-10 1002-03	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 50 kg na słupie Krotność = 0,6	szt.	17		
11 d.1	KNR 5-08 0504-03	Demontaż opraw oświetleniowych Krotność = 0,6	szt.	17		
12 d.1	KSNR 5 0101-03	Demontaż złącza SON Krotność = 0,6	kpl.	2		
2		Demontaż przyłączy napowietrznych				
13 d.2	KSNR 9 0701-04	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego	przew.	46		
14 d.2	KNNR 9 0702-04	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego Krotność = 0,6	przył.	4		
15 d.2	KNNR 9 0702-04	Demontaż jednostronny przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego Krotność = 0,3	przył.	12		
16 d.2	KNNR 9 0702-03	Demontaż jednostronny przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 2x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego Krotność = 0,3	przył.	2		
17 d.2	KNR 5-10 0904-01	Demontaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia Krotność = 0,6	szt.	114		
3		Demontaż kabli niskiego napięcia				
18 d.3	KNR 5-10 0117-03	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV na słupach i w złączach Krotność = 0,6	m	20		
19 d.3	KSNR 5 0101-03	Demontaż złącza kablowego Krotność = 0,6	kpl.	1		
4		Budowa linii napowietrznej niskiego napięcia				
20 d.4	KNR 5-12 0307-01	Zabezpieczenie podziemnej części słupa	m ²	55		
21 d.4	KSNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. do 10.5 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sł.	1		
22 d.4	KSNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. do 10.5 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sł.	2		
23 d.4	KSNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. do 10.5 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sł.	3		
24 d.4	KSNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. do 10.5 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sł.	5		
25 d.4	KSNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. do 10.5 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sł.	6		
26 d.4	KSNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów pojedynczych z ustojami linii napowietrznej NN	sł.	5		
27 d.4	KSNR 5 0903-04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.	25		

KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6) 7
1	2	3	4	5	6	7
28	KSNR 5 0903-d.4 04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.	49		
29	KSNR 5 0903-d.4 04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.	31		
30	KNNR 5 0902-d.4 05	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - trzon kabłąkowy z izolatorem	szt.	24		
31	KSNR 5 0906-d.4 03	Montaż odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych	szt.	56		
32	KNR 5-10 0904-d.4 01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szt.	192		
33	KSNR 5 0905-d.4 01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 4x70 mm ²	km	0,324		
34	KSNR 5 0905-d.4 01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 2x35 mm ²	km	0,476		
35	KNR 5-10 0901-d.4 01	Montaż jednostronny przewodów o przekroju do 50 mm ² rozciąganych ręcznie dla linii niskiego napięcia Krotność = 0,5	km/1 przew	1		
36	KSNR 5 0905-d.4 01	Montaż jednostronny przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 4x70 mm ² Krotność = 0,5	km	0		
37	KSNR 5 0905-d.4 01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 2x35 mm ² Krotność = 0,5	km	0		
38	KNR 5-08 0608-d.4 02	Układanie bednarki na słupie	m	220		
39	KNNR 5 0605-d.4 08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	66		
40	KNNR 5 0605-d.4 05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m	33		
41	KNR 5-10 1002-d.4 03	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 50 kg na słupie (z demontażu)	szt.	17		
42	KNR 5-08 0504-d.4 03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych (z demontażu)	szt.	17		
43	KSNR 5 0101-d.4 03	Montaż złącza SON (z demontażu).	kpl.	2		
44	KNR 4-03 1205-d.4 01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	22		
45	KNR 4-03 1205-d.4 02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	44		
5	Montaż przyłączy napowietrznych					
46	KSNR 5 0703-d.5 04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego	przył.	15		
47	KSNR 5 0703-d.5 04	Montaż jednostronny przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego Krotność = 0,5	przył.	12		
48	KSNR 5 0703-d.5 01	Montaż jednostronny przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju 2x25 mm ² ręcznie Krotność = 0,5	przył.	2		
49	KNR 5-10 0904-d.5 01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szt.	224		
6	Montaż kabli niskiego napięcia					
50	KNR 2-01 0701-d.6 0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	70		
51	KNR 5-10 0301-d.6 01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2	m	70		
52	KNR 5-10 0303-d.6 03	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 125 mm w wykopie	m	10		
53	KNR 5-10 0303-d.6 03	Układanie rur ochronnych DVK o śr. do 110 mm w wykopie	m	24		
54	KNNR 5 0113-d.6 01	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm na słupie (BE-75 na słupie)	m	12		
55	KNR 5-10 0114-d.6 03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x120	m	35		
56	KNR 5-10 0118-d.6 03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem	m	40		

KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57 d.6	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	206		
58 d.6	własny	KABEL YAKXS 4x120	m	156		
59 d.6	własny	KABEL YAKXS 4x35	m	125		
60 d.6	KNR 5-10 0508-07	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju 120-240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2		
61 d.6	KNR 5-10 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	1		
62 d.6	KNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.	6		
63 d.6	KNR 2-01 0704-0102	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II	m	70		
64 d.6	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	22,4		
65 d.6	KSNR 5 0101-03	Montaż złącza kablowego (z demontażu)	kpl.	1		
66 d.6	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne przy złączu	m ³	0,25		
7	Koszty dodatkowe					
67 d.7	własny	Dokumentacja powykonawcza w wersji elektronicznej	kpl	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: