

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa sieci elektroenergetycznej napowietrznej nn-0,4 kV, ze stacji transformatorowej MIKOŁAJKI MBM wraz z przebudową przyłącza napowietrznego niskiego napięcia zasilającego budynek mieszkalny - jednorodzinny na dz. nr 16/1.
ADRES INWESTYCJI	:	m. Mikołajki, gm. Kurzętnik, dz. nr: 44/3, 274, 209/1, 210, 211/1, 20, 16/6, 16/1
INWESTOR	:	Energa-Operator S.A. Oddział w Toruniu ul. Gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BRANŻA	:	Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	Janusz Borowski
DATA OPRACOWANIA	:	sierpień 2026 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie : zero i 00/100 zł

mgr inż. Janusz Borowski

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. ABIT-OT/7131/13/2001

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa sieci elektroenergetycznej napowietrznej nn-0,4 kV, ze stacji transformatorowej MIKOŁAJKI MBM wraz z przebudową przyłącza napowietrzego niskiego napięcia zasilającego budynek mieszkalny - jednorodzinny na dz. nr 16/1.		
1	Element	Stacja transformatorowa		
1.1	KNR 403/302/3	Wymiana wkładek bezpiecznikowych	szt	3
2	Element	Linia nn napowietrzna		
2.1	KNNR 9/903/4	Przewody linii NN, demontaż linii, przekrój przewodów do 95·mm ² z przeznaczeniem na złom	km	0,458
2.2	KNRW 403/1150/3	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup pojedynczy o długości do 10·m	szt	8
2.3	KNRW 403/1150/7	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup rozkraczny o długości do 10·m	szt	1
2.4	KNRW 403/1150/8	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup rozkraczny o długości ponad 10·m	szt	1
2.5	KNR 403/1142/9	Demontaż izolatorów na konstrukcji stalowej	szt	36
2.6	KNNR 9/902/7	Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN, demontaż poprzeczników	szt	12
2.7	KNNR 5/903/2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych	słup	10
2.8	KNNR 5/905/3	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x95·mm ²	km	0,428
2.9	KSNR 9/702/4	Przyłącza napowietrzne z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych, wymiana z udziałem podnośnika samochodowego, przewód do 4x25·mm ²	szt	1
2.10	KNRW 510/801/2	Montaż poprzeczników na słupach leżących, poprzecznik narożny lub krańcowy	szt	3
2.11	KNNR 5/904/3	Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN, przewód do 95·mm ²	km	0,150
2.12	KNR 403/808/7	Montaż izolatora na trzon	szt	12
2.13	KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć	szt	9
2.14	KNR 508/614/1	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych, kategoria gruntu I-II	kpl	2
2.15	KNNR 5/603/7	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach, bednarka 25x4	m	24
2.16	KNNRW 5/902/6 (2)	Montaż osprzętu linii napowietrznej NN, zestaw do uziemiaczy przenośnych	kpl	1
2.17	KSNR 9/702/4	Przyłącza napowietrzne z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych, wydłużenie z udziałem podnośnika samochodowego, przewód do 4x25·mm ²	szt	1
2.18	KNNR 5/1304/2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie	szt	2
2.19	KNR 1321/201/1	Badanie odcinka linii napowietrznej na napięcie do 1 kV	odcinek	1
2.20	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna, zajęcie pasa drogowego	kpl	1