

## *PRZEDMIAR ROBÓT*

**Budowa:** *Linia zasilająca w energię elektryczną przepompownie P1 gm. Magnuszew*

**Rodzaj robót:** *elektryczne*

**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:**  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

**Podstawa opracowania :** *KNR, KNNR.*

**Inwestor:** *Gmina Magnuszew  
26-910 Magnuszew  
Ul. Saperów 24*

**Adres inwestycji:** *Gmina Magnuszew  
Przydworzyce działka nr 26/9*

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - AsXSn 4*16 8mb, AROT BE 50 5mb 8	m		
			m	8.00	
				RAZEM	8.00
2	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - BOPI 0,5/5 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 168.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	168.40	
				RAZEM	168.40
4	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 168.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	168.40	
				RAZEM	168.40
5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 842	m		
			m	842.00	
				RAZEM	842.00
6	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych AROT - DVK 50 21mb, A 50 9mb. 30	m		
			m	30.00	
				RAZEM	30.00
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 5*10 386mb, YKY 5*4 6mb, YKY 3*2,5 5mb. 397	m		
			m	397.00	
				RAZEM	397.00
8	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5*10 30	m		
			m	30.00	
				RAZEM	30.00
9	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - S-40 SRw 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika - YDY 3*2,5 1	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - WSL 850.50 + SON 50 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNNR 5 0412-04	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.1 m3 pod rozdzielnice 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNNR 5 1101-09	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 15 kg - do 4 mocowań 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 5 0401-03	Zestaw ZP + pomiar 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNNR 5 0403-03	Rozdzielnica dystrybucyjna RD na fundamencie prefabrykowanym 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2) 12	m		
			m	12.00	
				RAZEM	12.00
17	KNNR 5 0606-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III L-9 1	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 5-żyłowy 3	odc.		
			odc.	3.00	
				RAZEM	3.00

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNP 18 D13 1301-01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szf		
		2	szf	2.00	
				RAZEM	2.00
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szf.		
		1	szf.	1.00	
				RAZEM	1.00