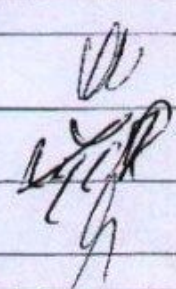


<i>Inwestor</i>	GMINA LESZNOWOLA ul. Gminnej Rady Narodowej 60 05-506 Lesznowola	
<i>Jednostka projektowa</i>	ES-VIA inż. Wacław Szymański 05-827 Grodzisk Maz. ul. Okrężna 16 tel. 0 601 282 642	
<i>Obiekt</i>	Przebudowa wlotu ul. Łabędziej w ul. Puławską w m. Mysiadło	
<i>Nazwa opracowania</i>	Kosztorys	
Branża: elektryczna	Studium: Projekt budowlano- wykonawczy	Kod CPV 45300000-0
Autor:	Nazwisko, imię i nr uprawnień	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Wojciech Wirski upr. MAZ/0152/PWOE/08	
Projektant:	inż. Ryszard Zych upr. ST 403/82	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Wodzyński upr. ST 671/87	
Data	2009-05-28	

3. PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa instalacji energetycznej i sygnalizacyjnej na skrzyżowaniu ul Łabędziej i
Puławskiej w m. Mysiadło

D. 01.03.02.

Lp	Podstawa	Opis pozycji	j.m.	Ilość
1	KNNR 9 0901-1100	Demontaż słupa żelbetowego linii nn rozkracznego	szt.	1
2	KNNR 9 1005-0300	Demontaż oprawy oświetleniowej z wysięgnika	szt.	1
3	KNNR 9 1002-0600	Demontaż wysięgnika rurowego	szt.	1
4	KNNR 9 0903-0400	Demontaż przewodów linii napowietrznej nn o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km/ prz.	0,24
5	KNNR 9 0903-0500	Demontaż przewodów linii napowietrznej nn o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu	km/ prz.	0,6
6	KNNR 9 0902-0400	Przestawienie złącza kablowego	szt.	1
7	KNNR 5 0903-0112	Montaż słupa żelbetowego EPV 10,5/10	szt.	1
8	KNNR 5 0905-0103	Montaż przewodu AsXS _n 4 x 50 mm	km/ prz.	0,05
9	KNNR 5 0905-0501	Montaż przewodu AsXS _n 2 x 25 mm	km/ prz.	0,05
10	KNNR 5 0905-0101	Montaż przewodu AsXS _n 4 x25 mm - przewód z demontażu	km/ prz.	0,13
11	KNNR 9 1005-0200	Montaż oprawy oświetleniowej z demontażu	szt.	1
12	KNNR 5 1002-0101	Montaż wysięgnika rurowego Wo-5	szt.	1

D. 07.03.01. Sygnalizacja świetlna				
1	KNNR 5 0701-02	Ręczne kopanie rowów 0,4 x 0,8 dla kabli grunt kat. III 13x0,8x0,4m	m ³	4
2	KNNR 5 0702-05	Mechaniczne zasypywanie rowów 0,4 x 0,8 dla kabli grunt kat. III 13x0,8x0,4m	m ³	4
3	KNNR 5 0405-09	Przeprogramowanie sterownika 12 grupowego 2-procesorowego akomodacyjnego dostosowanego do pracy w systemie skoordynowanym	szt.	1
4	Analiza rynkowa	Przestawienie masztów MS z latarniami sygnalizacyjnymi	szt.	3
5	BRE 0719 0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm	m ²	4
6	BRE 0719 0500	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas bitumicznych gr.15 cm	m ²	4