



## OBMIAR ROBÓT

Temat :	Plac rekreacyjno - sportowy
Adres :	Żeleźnikowa Mała dz. nr 13, dz. nr 1107/4 obr. Nawojowa
Inwestor :	Urząd Gminy Nawojowa 33-335 Nawojowa 313
Opracowanie :	Przyłącz energetyczny sieć oświetleniowa oraz instalacje elektryczne wewnętrzne
Projektant :	Aleksander Górak
Sprawdził :	

Data opracowania 02.2013 r.	Numer rejestracyjny	Składnik -	Numer egzemplarza
--------------------------------	---------------------	---------------	-------------------

## Opis robót oraz ich przedmiar

Nazwa obiektu : przyłącz energetyczny, sieć oświetleniowa oraz instalacje elektryczne wewnętrzne dla placu rekreacyjno –sportowego w Żeleźnikowej Małej

Poz	Podstawa obliczeń	Element obiektu – zbiorczy rodzaj robót Opis i obliczenie ilości robót	Jedn. miary	ilość	wg SP
1	2	3	4	5	6
1.	KNR 4-03 010102	kucie bruzdy	m	600	
2.	014701	zaprawienie jw.	m	600	
3.	KNR 4-03 101401	zaprawa do jw.	m <sup>3</sup>	4	
4.	KNR 5-08 010701	rurka PCV pt	m	600	
5.	020701	przewód DY1,5 mm <sup>2</sup> wciągany do	m	400	
6.	020701	jw. lecz 2,5	m	200	
7.	030702	wyłącznik pt	szt.	6	
8.	030703	przełącznik grupowy pt	szt.	1	
9.	030602	pierścień do puszki	szt.	40	
10.	030903	gniazdo 10A/Z podwójne hermetyczne	szt.	7	
11.	040104	podłoże pod tablice	szt.	9	
12.	040402	tablica w skrzynce TB lub SP	kpl.	2	
13.	050202	podłoże pod oprawę	szt.	15	
14.	051106	oprawa nasufitowa 2x26W	szt.	3	
15.	050405	oprawa jw. lecz szczelna W	szt.	8	
16.	051014	oprawa rtęciowa	szt.	2	
17.	E-0508	puszka o 60 pt	szt.	6	
18.	jw.	puszka o 80 pt	szt.	10	
19.	060203	plaskownik Fe/Zn 25x4 nt	m	10	
20.	061103	uziom poziomy	m	60	
21.	KNR5-10 070804	montaż słupa stalowego h-4 + F-100	szt.	5	
22.	070804	jw. lecz h-6m + F100	szt.	2	
23.	080210	konstrukcja dla projektorów	szt.	2	
24.	100403	wciągnięcie przewodu do słupa	szt.	9	
25.	10051	oprawa HLP	szt.	5	
26.	100807	montaż projektora M/SNF 100W	szt.	4	
27.	010302	układanie kabla YKY 3x4	m	285	
28.	010302	jw. lecz YKY 3x10	m	40	
29.	080903	uziom poziomy	m	20	
30.	030101	nasypanie warstwy piasku	m	285	
31.	030301	rura ochronna	m	6	
32.	060302	obróbka kabla	szt.	14	
33.	KNR 2-01 070103	kopanie rowu kablowego	m	260	
34.	070403	zasypanie jw.	m	260	
35.	070703	wykop dal słupa 1,2x7	r-g		
36.	KNP 18 460301	badanie obwodu 1 f	szt.	9	
37.	46023	pomiar ochronny	szt.	4	
38.	46081	sprawdzenie „S”	szt.	9	
39.	132802	pomiar linii kablowej	pom.	2	