

---

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WE WSI OKSIUTYCZE  
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA 263  
INWESTOR : GMINA MIELNIK  
ADRES INWESTORA : 17-307 MIELNIK UL. PIASKOWA 38  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Piotr Mróz  
DATA OPRACOWANIA : 14.04.2012

---

Poziom cen : 1KW2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.04.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Instalacja elektryczna</b>					
1	<b>KNNR 5 0209-06</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych (od istniejącej TE1 do TE2 60+3+3+4	m		
d.1			m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
2	<b>KNNR 5 1105-01</b>	Drabinki kablowe - proste, narożne, przykręcane, redukcyjne o szerokości do 200 mm zamocowana w w przestrzeni poddasza mocowana do konstrukcji więźarów poz.1+26.60	m		
d.1			m	96.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.600</b>
3	<b>KNNR 5 1209-02</b>	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 23	otw.		
d.1			otw.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
4	<b>KNNR 5 0208-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie (3x2,5) pom 05,06,07,08, 09,10 (7+7+5+5.9+25+15+8+8+5+6)+(10+12+15+13+14)+(17+19+17+15)	m		
d.1			m	223.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.900</b>
5	<b>KNNR 5 0208-01</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie (3x1,5) 12+3+5+18+6+36+45+56+5+12+14	m		
d.1			m	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
6	<b>KNNR 5 0209-06</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych (4x6mm) zasilenie (syreny z demontarzu) 10+21+10+15	m		
d.1			m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
7	<b>KNNR 5 0301-01</b>	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym 20+9	szt.		
d.1			szt.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
8	<b>KNNR 5 0302-01</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 20+9	szt.		
d.1			szt.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
9	<b>KNNR 5 0306-02</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.		
d.1			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
10	<b>KNNR 5 0306-03</b>	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.		
d.1			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
11	<b>KNNR 5 0308-08</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 25 A i przekroju przewodów do 10 mm <sup>2</sup> 7	szt.		
d.1			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
12	<b>KNNR 5 0308-03</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 25A i przekroju przewodów do 3x2.5 mm <sup>2</sup> 8	szt.		
d.1			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
13	<b>KNNR 5 0503-03</b>	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa do 4x18 W 4	kpl.		
d.1			kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
14	<b>KNNR 5 0502-02</b>	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x26 W 3	kpl.		
d.1			kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
15	<b>KNNR 5 0501-03</b>	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x18 W 8	kpl.		
d.1			kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
16	<b>KNNR 5 0407-01</b>	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	<b>KNNR 5-06 1613-06</b>	Instalowanie Syreny Pożarowej (syrena jest dostarczona przez UG Mielnik) 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 d.1	<b>KNR-W 5-08 0405-03</b>	Montaż wyłącznika P.POŻ	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.1	<b>KNR-W 5-08 0405-02</b>	Montaż włącznika Syreny alarmowej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 d.1	<b>KNR 5-08 0813-04</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm <sup>2</sup> )	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21 d.1	<b>KNR 5-14 0501-01</b>	Montaż przekazników o masie do 0.5 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.1	<b>KNR-W 5-08 0806-03</b>	Podłączenie Syreny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.1	<b>KNR 4-03 1205-01</b>	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 TE2</b>					
24 d.2	<b>KNR 5-08 0401-16</b>	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.2	<b>KNR 5-08 0404-07</b>	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 d.2	<b>KNR 5-14 0514-01</b>	Montaż listew zaciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.2	<b>KNR 5-08 0311-07</b>	Włącznik różnicowo prądowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
28 d.2	<b>KNR 5-08 0310-04</b>	Montaż Bezpieczników 16A	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
29 d.2	<b>KNR 5 0408-03</b>	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30 d.2	<b>KNR 5 0407-02</b>	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31 d.2	<b>KNR 5-08 0813-04</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm <sup>2</sup> )	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3 Instalacja odgromowa</b>					
32 d.3	<b>KNR 5 0601-01</b>	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
		20.90*2+8*4+4.5*2+7	m	89.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.800</b>
33 d.3	<b>KNR 5 0601-03</b>	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych	m		
		10*4	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
34 d.3	<b>KNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	<b>KNNR 5 0605-02</b>	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III  12.60+2+3+9.50+3.05+13.05+12.60	m  m	  55.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.800</b>
<b>4 Grzejniki</b>					
36 d.4	<b>KNR 0-38 0103-01</b>	Montaż grzejników elektrycznych  6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>