

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA ELEKTRYCZNA - WEWNĘTRZNA ZALICZNIKOWA W BUDYNKU KIOSKU SPOŻYWCZEGO  
ADRES INWESTYCJI : KAMIENSK DZ. NR 35 OBR. 5  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA  
DATA OPRACOWANIA : 31.01.2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

*mgr inż. Arkadiusz Wilk*  
Upr. budowlane do projekt. i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych  
97-500 Radomsko, ul. Pasiowska 31/8  
nr ewid. LOD/0148/PWOE/G4 44/683-00-92

INWESTOR :

Data opracowania  
31.01.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Instalacja elektryczna - montaż złączy i rozdzielnic</b>			
1	KNNR 3	Obsadzenie rozdzielnic	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-02	0.7	m <sup>2</sup>	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
2	KNNR 5	Montaż złącza napowietrznego ZNP-1	szt.		
d.1	0402-06	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNNR 5	Montaż rozdzielnicy głównej RG	szt.		
d.1	0404-04	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
d.1	1209-01	1	otw.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur 37	m		
d.1	1207-11	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1	1208-02	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
d.1	0101-07	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 5x6mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
d.1	0203-03	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
9	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-03	10	szt.żył	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2		<b>Montaż obwodów wyprowadzanych z RG</b>			
10	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
d.2	1209-01	12	otw.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
11	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
d.2	1207-01	73+63+15	m	151.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
12	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2	1208-01	151	m	151.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
13	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2	0302-01	19+16	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
14	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.2	0302-06	10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
d.2	0205-01	73	m	73.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.000</b>
16	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
d.2	0205-01	63	m	63.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
17	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 5x4mm <sup>2</sup> w gotowych bruzdach	m		
d.2	0205-03	15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
18	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
d.2	1201-01	151*2	szt.	302.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym hermetyczne 2-biegowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
20	KNNR 5 d.2 0308-10	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem (zestaw III fazowy i I fazowy) o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 5 d.2 0307-01	Łączniki instalacyjne hermetyczne jednobiegowe	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
22	KNNR 5 d.2 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa 2x36 W z modulem awaryjnym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe ze źródłem światła energooszczędnym 18W	kpl.		
		18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
24	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe (kinkiety 2x60W) ze źródłem światła	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNNR-W 5-08 d.2 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR-W 5-08 d.2 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		14	pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
27	KNNR-W 5-08 d.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR-W 5-08 d.2 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar		
		14	pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
29	KNNR 5 d.2 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
30	KNNR 5 d.2 0907-06	Układanie bednarki ocynkowanej FeZn 25x4mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000