

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja sygnalizacji przeciwpożarowej  
 ADRES INWESTYCJI : 26-600 Radom, ul. Garbarska 35,  
 INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej im. Św. Kazimierza  
 ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul. Garbarska 35

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Szerling  
 DATA OPRACOWANIA : 06.05.2011

Stawka roboczogodziny :  
 Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Stownie:**

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Roboty instalacyjne elektryczne.

W przedmiarze niniejszym ujęte zostało wykonanie instalacji sygnalizacji poSaru i monitoringu PSP w budynku Domu Pomocy Społecznej im.Św.Kazimierza w Radomiu przy ul.Garbarskiej 35.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaże nr CPV: 45310000-3</b>				
1	3	KNNR 9 0401-07	Demontaż przycisków p.poż.	szt.		
d.1			12	szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
2	3	KNNR 9 0401-07	Demontaż przycisków hydroforowych	szt.		
d.1			5	szt.	5.00	
					RAZEM	5.00
<b>2</b>		<b>Prace montażowe nr CPV: 45310000-3</b>				
3	3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły-potrójne	m		
d.2			120	m	120.00	
					RAZEM	120.00
4	3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły-pojędyncze	m		
d.2			280	m	280.00	
					RAZEM	280.00
5	3	KNNR 5 0102-01	Rury PCV	m		
d.2			35	m	35.00	
					RAZEM	35.00
6	3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
d.2			830	m	830.00	
					RAZEM	830.00
7	3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
d.2			150	m	150.00	
					RAZEM	150.00
8	3	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
9	3	KNR AL-01 0107-03	Montaż elementu kontrolno-sterującego	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
10	3	KNR AL-01 0402-02	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu adresowego	szt.		
d.2			17	szt.	17.00	
					RAZEM	17.00
11	3	KNR AL-01 0403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
d.2			92	szt.	92.00	
					RAZEM	92.00
12	3	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych	szt.		
d.2			86	szt.	86.00	
					RAZEM	86.00
13	3	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego	szt.		
d.2			6	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
14	3	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - dialer telefoniczny	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
15	3	ANALIZA WŁASNA	Prace dodatkowe	kpl.		
d.2			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
16	3	KNR AL-01 0601-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego	n-g		
d.2			1	n-g	1.00	
					RAZEM	1.00
17	3	KNR AL-01 0602-02	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 4 elementów liniowych	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
18	3	KNR AL-01 0603-02	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych	adres		
d.2			4	adres	4.00	
					RAZEM	4.00
19	3	KNR AL-01 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	567.84		
2.	robocizna'	r-g	1.00		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	dialer telefoniczny	szt.	1.00		
2.	centrala sygnalizacji pożaru	kpl.	1.00		
3.	element kontrolno-sterujący	kpl.	1.00		
4.	ręczny ostrzegacz pożarowy	kpl.	17.00		
5.	adresowalna optyczna czujka dymu	kpl.	86.00		
6.	gniazdo czujki dymu	kpl.	92.00		
7.	sygnalizator akustyczny	kpl.	6.00		
8.	rury PCV 19mm	m	36.40		
9.	listwa elektroinstalacyjna 18/50 z pokrywą	m	124.80		
10.	listwa elektroinstalacyjna 10/17 z pokrywą	m	291.20		
11.	przewody kabelkowe YnTKSYekw 1x2x0,8	m	863.20		
12.	przewody kabelkowe HDGs 2x1	m	156.00		
13.	łącznik dla 10/17	szt	190.40		
14.	łącznik dla 18/50	szt	81.60		
15.	kołki rozporowe plastikowe	szt	1080.00		
16.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	przyrządy testujące i pomiarowe zgodnie z wymaganiami producenta	m-g	3.80		
				RAZEM	

Słownie: