

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Przedszkola w Przyglowie
 ADRES INWESTYCJI : Przyglów ul. Słoneczna 20 nr ewid,dz. 259/4 gm. Sulejów
 INWESTOR : Gmina Sulejów
 ADRES INWESTORA : 97-330 Gmina Sulejów, ul. Konecka 42

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Waszczyk, Andrzej Przybył
 DATA OPRACOWANIA : 15-06-2009

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

OPRACOWAŁ:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacje wewnętrzne oświetlenia			
1	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1	1207-01	55	m	55.000	
				RAZEM	55.000
2	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - dla instalacji oświetleniowej wielożyłowe typu YDYp o przekroju żyły 1,5 mm ²	m		
d.1	0205-01	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
3	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.1	0302-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.1	0302-06	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wy- łączniki	szt.		
d.1	0306-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W - sufi- towe z rastrem	kpl.		
d.1	0502-03	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa - nad wejściami do bu- dynku	kpl.		
d.1	0502-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - inwertery oświetlenia awaryjnego 2 godz	szt.		
d.1	0406-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Instalacja gniazd wtykowych			
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w go- towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - do gniazd wtykowych o przekroju żyły 2,5 mm ²	m		
d.2	0205-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2	0302-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegu- nowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2,5 mm ²	szt.		
d.2	0308-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3		Badania i pomiary			
12	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia - obwody oświetleniowe i gniazd wtykowych, oświetlenie terenu	miar		
d.3	1301-01	2	miar	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	miar		
d.3	1303-01	5+2	miar	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.3	1305-01	2	prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 3 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.po m.		
d.3	0301-03	1	kpl.po m.	1.000	
				RAZEM	1.000