

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, ROZBUDOWĄ I
REMONETEM ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MORTEGACH
ADRES INWESTYCJI : MORTEGI, DZ NR 7/33 OBREB 13 MORTEGI, GM. LUBAWA, POWIAT ŁAWSKI, WOJ. WARMIŃSKO-
MAZURSKIE
INWESTOR : GMINA LUBAWA FIJEWO 73, 14-260 LUBAWA
ADRES INWESTORA : Fijewo 73, 14-260 Lubawa
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 27.07.2018

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZDZIELNICE I ZASILANIE			
1	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNNR 5 d.1 0404-06	Rozdzielnica Główna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0404-06	Tablica Rozdzielcza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8	szt.żył	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNNR 5 d.1 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.1	m	18.000	
				RAZEM	18.000
2		OŚWIETLENIE			
8	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
9	TZKNBK d.2 XVII 56-01	Wykucie otworów (ślepych) pod łączniki	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNNR 5 d.2 1209-02	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		9	otw.	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNNR 5 d.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
12	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski schodowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5 d.2 0501-01	Montaż opraw typu LED 60W 4000lm-5500lm	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNNR 5 d.2 0501-01	Montaż opraw typu LED 48W 4000lm-5500lm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.2 0501-01	Montaż opraw typu LED 35W/3600lm	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNNR 5 d.2 0501-01	Montaż opraw typu LED 25W/2500lm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0501-01	Montaż opraw awaryjnych kierunkowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 d.2 0206-01	Ułożenie przewodów YDY 3x1,5mm2	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
21	KNNR 5 d.2 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		150	szt.żył	150.000	
				RAZEM	150.000
22	KNNR 5 d.2 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.8	m	70.000	
				RAZEM	70.000
23	KNNR 5 d.2 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
3		GNIAZDA			
25	KNNR 5 d.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
26	TZKNBK d.3 XVII 56-01	Wykucie otworów (ślepych) pod gniazda	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
27	KNNR 5 d.3 1209-02	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		6	otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNNR 5 d.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNNR 5 d.3 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
30	KNNR 5 d.3 0206-01	Ułożenie przewodów YDY 3x2,5mm2	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
31	KNNR 5 d.3 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		96	szt.żył	96.000	
				RAZEM	96.000
32	KNNR 5 d.3 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.3 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.25	m	60.000	
				RAZEM	60.000
4		ZASILANIE URZĄDZEŃ SANITARNYCH			
35	KNNR 5 d.4 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
36	TZKNBK d.4 XVII 56-01	Wykucie otworów (ślepych) pod gniazda	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 d.4 1209-02	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		5	otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
38	KNNR 5 d.4 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
39	KNNR 5 d.4 0206-01	Ułożenie przewodów YDY 3x2,5mm2	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
40	KNNR 5 d.4 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		22	szt.żył	22.000	
				RAZEM	22.000
41	KNNR 5 d.4 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNNR 5 d.4 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
5		INSTALACJA ODGROMOWA			
44	KNNR 5 d.5 0605-05	Ułożenie bednarki FeZn 30x4 w wykopie	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
45	KNNR 5 d.5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
46	KNNR 5 d.5 0602-02	Wyprowadzenie bednarki do zacisków kontrolnych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
47	KNNR 5 d.5 0610-07	Zwody poziome	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
48	KNNR 5 d.5 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim	m		
		Krotność = 4	m	4.500	
		4.5			
				RAZEM	4.500