
Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI: REMONT LOKALU MIESZKALNEGO
ADRES INWESTYCJI: OSADA LEŚNA 1, ŻYTKIEJMY, 19-504 DUBENINKI
NAZWA INWESTORA: NADLESNICTWO GOŁDAP
ADRES INWESTORA: UL. 1 MAJA 33, 19-500 GOŁDAP

BRANŻE: ELEKTRYCZNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE
Barbara Marciniak

DATA OPRACOWANIA: 04.10.2024

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 5 1209-07	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.					
		obmiar = 11,000 otw.						
		-- R --						
1*		robocizna 1,2 r-g/otw.	r-g	13,2000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m					
		obmiar = 260,000 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,0798 r-g/m	r-g	20,7480				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
3	KNNR 5 0106-06	Rury stalowe o śr. do 21 mm układane p.t.w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m					
		obmiar = 20,000 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,19 r-g/m	r-g	3,8000				
		-- M --						
2*		rury stalowe 1,04 m/m	m	20,8000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
4	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m					
		obmiar = 60,000 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,0788 r-g/m	r-g	4,7280				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
5	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.					
		obmiar = 3,000 otw.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,394 r-g/otw.	r-g	1,1820				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
6	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m					
		obmiar = 30,000 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,0352 r-g/m	r-g	1,0560				
		-- M --						

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	31,2000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
7	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe obmiar = 10,000 m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 0,0704 r-g/m	r-g	0,7040				
		-- M --						
2*		przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	10,4000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
8	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe obmiar = 395,000 m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 0,0546 r-g/m	r-g	21,5670				
		-- M --						
2*		przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	410,8000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
9	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym obmiar = 28,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,109 r-g/szt.	r-g	3,0520				
		-- M --						
2*		kołki rozporowe plastikowe 2 szt/szt.	szt	56,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
10	KNNR 5 0306-05	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża obmiar = 1,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,21 r-g/szt.	r-g	0,2100				
		-- M --						

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		łączniki instalacyjne 1,02 szt/szt.	szt.	1,0200				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
11	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej obmiar = 6,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,189 r-g/szt.	r-g	1,1340				
		-- M --						
2*		łączniki instalacyjne 1,02 szt/szt.	szt.	6,1200				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
12	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej obmiar = 2,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,158 r-g/szt.	r-g	0,3160				
		-- M --						
2*		łączniki instalacyjne 1,02 szt/szt.	szt.	2,0400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
13	KNNR 5 0307-03	Łączniki schodowe obmiar = 2,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,336 r-g/szt.	r-g	0,6720				
		-- M --						
2*		łączniki bryzgoszczelne schodowe 1,02 szt/szt.	szt.	2,0400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
14	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 obmiar = 9,000 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 0,252 r-g/szt.	r-g	2,2680				
		-- M --						
2*		gniazda podtynkowe 2-biegunowe 1,02 szt/szt.	szt.	9,1800				

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
15	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.					
		obmiar = 9,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,341 r-g/szt.	r-g	3,0690				
		-- M --						
2*		gniazda podtynkowe 2-biegunowe 1,02 szt/szt.	szt	9,1800				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
16	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.					
		obmiar = 11,000 kpl.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,86 r-g/kpl.	r-g	9,4600				
		-- M --						
2*		oprawy halogenowe wpuszczane 1 szt/kpl.	szt	11,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
17	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.					
		obmiar = 4,000 kpl.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,47 r-g/kpl.	r-g	1,8800				
		-- M --						
2*		oprawy kinkiety ściennie 1 szt/kpl.	szt	4,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
18	KNNR 5 0404-07	Obudowy o powierzchni do 0.5 m2	szt.					
		obmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 1,98 r-g/szt.	r-g	1,9800				
		-- M --						
2*		obudowy blaszane 1 szt/szt.	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
19	KNNR 5 0407-04	wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy i nadprądowy w rozdzielnicach	szt.					
		obmiar = 5,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,34 r-g/szt.	r-g	1,7000				
		-- M --						
2*		wyłączniki przeciwporażeniowe i nadprądowe 4 bieg. 1 szt/szt.	szt	5,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
20	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.					
		obmiar = 2,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,34 r-g/szt.	r-g	0,6800				
		-- M --						
2*		rozłączniki 1 szt	szt	1,0000				
3*		ochronnik przeciwprzepięciowy 1 szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
21	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.					
		obmiar = 14,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,18 r-g/szt.	r-g	2,5200				
		-- M --						
2*		wyłączniki nadprądowe 1 szt/szt.	szt	14,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
22	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.					
		obmiar = 2,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,26 r-g/szt.	r-g	0,5200				
		-- M --						
2*		wyłączniki nadprądowe 1 szt	szt	1,0000				
3*		lampki sygnalizacyjne 1 szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
23	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył					
		obmiar = 38,000 szt.żył						
		-- R --						

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,0158 r-g/szt.żył	r-g	0,6004				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
24	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m					
		obmiar = 10,000 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,344 r-g/m	r-g	3,4400				
		-- M --						
2*		bednarka ocynkowana 1,04 m/m	m	10,4000				
3*		wsporniki ścienne 1,01 szt/m	szt	10,1000				
4*		złącza kontrolne 0,02 szt/m	szt	0,2000				
5*		śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami 0,006 kg/m	kg	0,0600				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%					
		-- S --						
7*		spawarka 0,0294 m-g/m	m-g	0,2940				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
25	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar					
		obmiar = 1,000 pomiar						
		-- R --						
1*		robocizna 1,76 r-g/pomiar	r-g	1,7600				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
26	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar					
		obmiar = 11,000 pomiar						
		-- R --						
1*		robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	14,3000				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
27	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.					
		obmiar = 6,000 prób.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,33 r-g/prób.	r-g	1,9800				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								

Remont lokalu mieszkalnego

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
28	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.					
		obmiar = 12,000 prób.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,27 r-g/prób.	r-g	3,2400				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								
29	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.					
		obmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 1,24 r-g/szt.	r-g	1,2400				
Razem koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								
Cena jednostkowa								