



Fundusze
Europejskie



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



KRAJOWY
PLAN
ODBUDOWY

PRZEDMIAR ROBÓT ZAŁĄCZNIK 2 C

45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45320000-6	Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI:	„Przebudowa i remont lokalu mieszkalnego nr 4 w budynku przy ul.Mireckiego 4 w Policach wraz z robotami towarzyszącymi należącego do mieszkaniowego zasobu Gminy Police”
ADRES INWESTYCJI:	ul. Mireckiego 1 M 4, Police

ZAKTUALIZOWAŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Data aktualizacji

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
1.1		OŚWIETLENIE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
1 d.1.1	KNNR 5 1204-01 ST-E	Wypusty oświetleniowe zakończone szybkozłączką	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
2 d.1.1	KNNR 5 0306-01 ST-E	łącznik pojedynczy IP20	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
3 d.1.1	KNNR 5 0306-01 ST-E	łącznik pojedynczy IP44	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1.1	KNNR 5 0306-01 ST-E	łącznik świecznikowy IP20	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.1.1	KNNR 5 0306-01 ST-E	łącznik potrójny IP20	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
6 d.1.1	KNNR 4-03 1009-07	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 80 mm w podłożu gipsowym	otw.		
		poz.2:poz.5	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
7 d.1.1	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm	szt.		
		poz.6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
8 d.1.1	KNNR 5 1207-01 ST-E	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		(poz.11:poz.12) * 0,97	m	58,20	
				RAZEM	58,20
9 d.1.1	KNNR 5 1208-05 ST-E	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		poz.8 * 0,05 * 0,05	m3	0,15	
				RAZEM	0,15
10 d.1.1	KNNR 5 1208-01 ST-E	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.8	m	58,20	
				RAZEM	58,20
11 d.1.1	KNNR 5 0205-01 ST-E	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - Przewód YDY 3x1,5mm2	m		
		2 * 30 * 0,3	m	18,00	
				RAZEM	18,00
12 d.1.1	KNNR 5 0205-01 ST-E	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - Przewód YDY 4x1,5mm2	m		
		2 * 30 * 0,7	m	42,00	
				RAZEM	42,00
1.2		WLZ, rozdzielnice, trasy kablowe - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
13 d.1.2	KNNR 5 0404-04 ST-E	Doposażenie rozdzielnic RG	szt.		
		1	szt.	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
14 d.1.2	KNNR 5 0404-04 ST-E	montaż TM z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.1.2	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w kanałach zamkniętych - YKY 5x6mm ²	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
16 d.1.2	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		5 * 2 * 5	szt.	50,00	
				RAZEM	50,00
17 d.1.2	KNNR 5 1207-01 ST-E	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		28	m	28,00	
				RAZEM	28,00
18 d.1.2	KNNR 5 1208-05 ST-E	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		poz.17 * 0,05 * 0,05	m ³	0,07	
				RAZEM	0,07
19 d.1.2	KNNR 5 1208-01 ST-E	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.17	m	28,00	
				RAZEM	28,00
20 d.1.2	KNNR 5 0103-05 ST-E Rozdz. 5	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane p.t. na podłożu innym niż beton	m		
		29	m	29,00	
				RAZEM	29,00
21 d.1.2	KNNR 5 1209-05 ST-E	Przebicia w ścianach	otw.		
		5	otw.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.3		POZOSTAŁE INSTALACJE ELEKTRYCZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
22 d.1.3	KNNR 5 0308-01 ST-E	gniazdo pojedyncze 2p+z 230V IP20	szt.		
		16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
23 d.1.3	KNNR 5 0308-01 ST-E	gniazdo pojedyncze 2p+z 230V IP44	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.1.3	KNNR 5 0308-01 ST-E	gniazdo RTV/SAT	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1.3	KNNR 4-03 1009-07	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 80 mm w podłożu gipsowym	otw.		
		poz.22:poz.24	otw.	21,00	
				RAZEM	21,00
26 d.1.3	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm	szt.		
		poz.25	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.3	KNNR 5 1204-01 ST-E	Wypusty kablowe zakończone szybkozłączką	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28 d.1.3	KNNR 5 0205-01 ST-E	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - Przewód YDY 3x2,5mm2	m		
		7 * 25	m	175,00	
				RAZEM	175,00
29 d.1.3	KNNR 5 0205-01 ST-E	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - Przewód YDY 5x2.5mm2	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
30 d.1.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - Przewód TRISET 113	m		
		1 * 30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
31 d.1.3	KNNR 5 1207-01 ST-E	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.28;poz.30	m	230,00	
				RAZEM	230,00
32 d.1.3	KNNR 5 1208-05 ST-E	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		poz.31 * 0,05 * 0,05	m3	0,58	
				RAZEM	0,58
33 d.1.3	KNNR 5 1208-01 ST-E	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.31	m	230,00	
				RAZEM	230,00
34 d.1.3	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
		8 * 2 * 5 + 1 * 2 * 3	szt.	86,00	
				RAZEM	86,00
35 d.1.3	KNNR 5 0308-01 ST-E	MSW (miejscowa szyna wyrównawcza)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
36 d.1.3	KNNR 5 0201-03 ST-E	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - Przewód z żyłą Cu LgY-450/750V, 4 mm2	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
1.4		POMIARY ELEKTRYCZNE INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH - CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
37 d.1.4	KNNR 5 1304-01 ST-E	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
38 d.1.4	KNNR 5 1305-01 ST-E	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób		
		1	prób	1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.1.4	KNNR 5 1305-02 ST-E	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób		
		10	prób	10,00	
				RAZEM	10,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1.4	KNNR 5 1301-02 ST-E Rozdz. 7 analogia	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,00	
				RAZEM	2,00