

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja instalacji elektrycznej dla potrzeb ogrzewania elektrycznego w lokalu typ A

ADRES INWESTYCJI: Poznań ul. Dominikańska

NAZWA INWESTORA: MPGM Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: Poznań ul. Rybaki 18A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 31.03.2025

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

31.03.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Poznań ul. Dominikańska - roboty elektryczne typ A</b>					
1		<b>Prace demontażowe</b>			
1 d.1	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1114-01	Demontaż przewodów pojedynczych o przekroju do 35 mm <sup>2</sup>	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2		<b>Montaż, wymiana rozdzielni, przyłączy</b>			
3 d.2	KNR-W 4-03 0303-04	Wymiana tablic rozdzielczej mieszkaniowej z kompletnym osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 3kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 2kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		<b>Montaż, wymiana instalacji elektrycznej</b>			
6 d.3	KNR-W 5-08 0115-02	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
7 d.3	KNR-W 5-08 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
8 d.3	KNR-W 4-03 0902-02	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
		28	kpl.	28,000	
				RAZEM	28,000
9 d.3	KNNR 5 0303-05	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4		<b>Roboty towarzyszące, pomocnicze</b>			
10 d.4	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		5	otw.	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.4	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.4	KNR-W 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
13 d.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>Pomiary elektryczne, ochronne i eksploatacyjne</b>			
14 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.5	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		12	pomi ar	12,000	
				RAZEM	12,000
18 d.5	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000



---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja instalacji elektrycznej dla potrzeb ogrzewania elektrycznego w lokalu typ C

ADRES INWESTYCJI: Poznań ul. Dominikańska

NAZWA INWESTORA: MPGM Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: Poznań ul. Rybaki 18A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 31.03.2025

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

31.03.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Poznań ul. Dominikańska - roboty elektryczne typ C</b>					
1		<b>Prace demontażowe</b>			
1 d.1	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1114-01	Demontaż przewodów pojedynczych o przekroju do 35 mm <sup>2</sup>	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2		<b>Montaż, wymiana rozdzielni, przyłączy</b>			
3 d.2	KNR-W 4-03 0303-04	Wymiana tablic rozdzielczej mieszkaniowej z kompletnym osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 3kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 2kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		<b>Montaż, wymiana instalacji elektrycznej</b>			
6 d.3	KNR-W 5-08 0115-02	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.3	KNR-W 5-08 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
8 d.3	KNR-W 4-03 0902-02	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
		36	kpl.	36,000	
				RAZEM	36,000
9 d.3	KNR 5 0303-05	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4		<b>Roboty towarzyszące, pomocnicze</b>			
10 d.4	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.4	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.4	KNR-W 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.4	KNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>Pomiary elektryczne, ochronne i eksploatacyjne</b>			
14 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.5	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		12	pomi ar	12,000	
				RAZEM	12,000
18 d.5	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000





---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja instalacji elektrycznej dla potrzeb ogrzewania elektrycznego w lokalu Typ B

ADRES INWESTYCJI: Poznań ul. Dominikańska

NAZWA INWESTORA: MPGM Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: Poznań ul. Rybaki 18A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 31.03.2025

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

31.03.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Poznań ul. Dominikańska - roboty elektryczne typ B</b>					
<b>1</b>		<b>Prace demontażowe</b>			
1 d.1	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1114-01	Demontaż przewodów pojedynczych o przekroju do 35 mm <sup>2</sup>	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
<b>2</b>		<b>Montaż, wymiana rozdzielni, przyłączy</b>			
3 d.2	KNR-W 4-03 0303-04	Wymiana tablic rozdzielczej mieszkaniowej z kompletnym osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 3kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.2	KNR-W 5-08 0403-08	Mocowanie na gotowym podłożu grzejników elektrycznych o mocy 2kW	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>3</b>		<b>Montaż, wymiana instalacji elektrycznej</b>			
6 d.3	KNR-W 5-08 0115-02	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton	m		
		62	m	62,000	
				RAZEM	62,000
7 d.3	KNR-W 5-08 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		62	m	62,000	
				RAZEM	62,000
8 d.3	KNR-W 4-03 0902-02	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
		36	kpl.	36,000	
				RAZEM	36,000
9 d.3	KNR 5 0303-05	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>4</b>		<b>Roboty towarzyszące, pomocnicze</b>			
10 d.4	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		8	otw.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.4	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.4	KNR-W 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
13 d.4	KNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>Pomiary elektryczne, ochronne i eksploatacyjne</b>			
14 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		7	pomi ar	7,000	
				RAZEM	7,000
16 d.5	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		15	pomi ar	15,000	
				RAZEM	15,000
18 d.5	KNNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		6	pomi ar	6,000	
				RAZEM	6,000

