
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WLZ W CZĘŚCIACH
WSPÓLNYCH I PIWNICY

ADRES INWESTYCJI: Ciechanów, ul. Sienkiewicza 15A, 06-400;

NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa budynku przy ul. Sienkiewicza 15A w
Ciechanowie reprezentowana - Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Sp z o.o.,

ADRES INWESTORA: 06-400 Ciechanów, ul. Okrzei 14

BRANŻE: elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna mgr inż Wojciech Pałczyński

DATA OPRACOWANIA: piątek, 26 czerwca 2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
piątek, 26 czerwca 2026

Data zatwierdzenia

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ					
1		Zasilanie i rozdział energii elektrycznej			
1.1	KNNR 5 0403-01	Złącze certyfikowane UW PWP z wyłącznikiem kompaktowym zabudowane przed budynkiem - kompletne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2	KNNR-W 9 0201-02	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.5 m2 Rozdzielnia główna administracyjna RG+ADM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
1.4	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
		poz.1.3	m	38,000	
				RAZEM	38,000
1.5	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem YKY 5x35	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.6	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem 1x Lgy 16 mm (L1,L2,L3,N)	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
1.7	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem 1x LGy16 mm (Pe)	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
1.8	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 - YDY 3x6	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.9	KNNR 5 0726-02	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 90mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - YKY 50mm2	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
1.10	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych HDGS 5x1,5 PH 90	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.11	KNNR 5 0726-02	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych K-35	szt.		
		4 * 4	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
1.12	KNNR 5-08 0602-09	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem ręcznym- przekrój bednarki do 120 mm2 Bednarka FeZn 25x4 mocowana uchwytem przykręcanym	m		

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
1.13	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.14	KNNR-W 9 1105-01 analogia	Malowanie elementów łączeniowych instalacji elektroenergetycznych - płaskowniki stalowe o szer. do 40 mm * dot. bednarki FeZn 25x4	m		
		poz.1.12	m	4,000	
				RAZEM	4,000
1.15	KNNR 5 0103-03	Rury RL22 - ciąg komunikacji piwnic, garaży	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.16	KNNR 5 0113-01	Rury ochronne z PCV o śr.PCV 75 - dla kabli WLZ typu LgY	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.17	KNNR 5 0113-01	Koryto instalacyjne PVC, 40x20 (wz do mieszkań)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
1.18	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Przycisk Przeciwpowozarowego Wyłącznika Prądu UU PWP i US PWP	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.19	KNNR 5 1209-0801	Przebijanie otworów śr. 30 mm	otw.		
		10	otw.	10,000	
				RAZEM	10,000
1.20	KNNR 5 1209-0801	Przebijanie otworów śr. 75 mm sciana	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.21	KNP 0415-01.02	Uszczelnienie przepustu w ścianie Pianka uszczelniająca	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.22	KNNR 5 1308-01 analogia	Sprawdzenie i regulacja działania styczników bez wyzwalacza termicznego Sprawdzanie wyłącznika UW PWP	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.23	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn	odc.		
		12	odc.	12,000	
				RAZEM	12,000
1.24	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.25	KNP 18 1301-01.01 analogia	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól - RG-ADM	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.26	KNNR-W 9 1101-01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. do 10 cm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.27	kalk. własna	Utylizacja zdemontowanych wyrobów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wymiana i zasilanie tablic mieszkaniowych			
2.1	KNNR-W 9 0812-03	Odłączenie kabli z istniejących tablic * istniejące przewody zasilania tablic	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.2	KNNR-W 9 0202-01	Wymiana skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg Tablica mieszkaniowa TL-M-/3 licznikowe na klatkach schodowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3	KNNR-W 9 1102-02	Dopasowanie wnęki pod rozdzielnice elektryczne-TLM/3 - licznikowa ANALOGIA	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
2.4	KNNR-W 9 1101-06	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - wnęki rozdzielnic elektrycznych - płyta G-K	m2		
		3,4	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
2.5	KNNR-W 9 0202-01	Wymiana skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg Tablica mieszkaniowa TB-M	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.6	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 - zasilanie tablic mieszkaniowych YDYżo 5x6	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
2.7	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		7	prób.	7,000	
				RAZEM	7,000
3		Instalacja oświetlenia klatki schodowej i piwnicy, zasilanie domofonów i instalacji dzwonekowej			
3.1	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe (piwnice- ciągi komunikacyjne) LED 5W 230V IP44, IK06, E27	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
3.2	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe (klatka schodowa) LED 14W 230V IP44, IK06	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
3.3	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe (zewnątrzna) LED 13W 230V IP44, IK06	kpl.		

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe (nr Policyjny) OPRAWA LED 6W 230V IP54, IK08	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.5	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe 2x18W 230V IP65, IK6	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
3.6	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe Łącznik pojedynczy hermetyczny n.t.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.7	KNNR 5 0307-01	Łączniki schodowe hermetyczne n.t.	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.8	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDYżo 3x1,5	m		
		132	m	132,000	
				RAZEM	132,000
3.9	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych - przekrój żył do 6 mm2 K-2,5	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
3.10	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	kpl		
		poz.3.9	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
3.11	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.12	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania	prób.		
		3	prób.	3,000	
				RAZEM	3,000
4		Dodatki			
4.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
4.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
4.3	kalkulacja własna	Plombowanie licznika -1	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej WLZ

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4	kalkulacja własna	Plombowanie licznika - każde kolejne	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000