

---

# PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA: 10.01.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

10.01.2024

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	KNNR 5 0103-03	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na betonie	m		
		126,000	m	126,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,000</b>
2	KNR 5-10 0114-01 analogia	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - przewód 5x16mm <sup>2</sup>	m		
		126,000	m	126,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,000</b>
3	KNR-W 5-10 0601-13 analogia	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		15,000	szt.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
4	KNNR 9 0202-06	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 10-20 kg	szt		
		3,000	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5	KNR-W 4-01 0332-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		1,400	m <sup>2</sup>	1,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,400</b>
6	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża - skrzynka ad- ministracyjna kompletna	szt		
		2,000	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
7	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża - skrzynka z rozłącznikiem bezpiecznikowym RBK	szt		
		2,000	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
8	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża - skrzynka ad- ministracyjna z zabezpieczeniami zaliczniko- wym i trafo dzwonekowym	szt		
		4,000	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9	KSNR 5 0404-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik podł- że z cegły - klatka schodowa , przewód 3x1, 5mm <sup>2</sup> - instalacja pod oprawy z czujnikami ru- chu	wyp.		
		36,000	wyp.	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
10	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - oprawa z czujnikiem ruchu i zmierz- chu	kpl.		
		30,000	kpl.	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
11	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik podł- że z cegły - korytarze piwniczne, pralnia, su- szarnia, , przewód 3x1,5mm <sup>2</sup>	wyp.		
		47,000	wyp.	47,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,000</b>
12	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik podł- że z cegły - piwnice lokatorskie , przewód 3x1, 5mm <sup>2</sup>	wyp.		
		110,000	wyp.	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KSNR 5 0308-01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabel- kowymi w korytkach, na drabinkach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm <sup>2</sup> Cu, 20 mm <sup>2</sup> Al - obwodów ośw adminis- tracyjnego	m		
		90,000	m	90,000	
				RAZEM	90,000
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - korytarze piwniczne, suszarnia, pralnia	kpl.		
		47,000	kpl.	47,000	
				RAZEM	47,000
15	KSNR 5 0404-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodło- że z cegły - wypust dzwonekowy	wyp.		
		88,000	wyp.	88,000	
				RAZEM	88,000
16	KSNR 5 0308-01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabel- kowymi w korytkach, na drabinkach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm <sup>2</sup> Cu, 20 mm <sup>2</sup> Al - zasilanie dzwoneków	m		
		60,000	m	60,000	
				RAZEM	60,000
17	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - komórki lokatorskie	kpl.		
		110,000	kpl.	110,000	
				RAZEM	110,000
18	KNR 4-03 1009-05	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym	otw.		
		320,000	otw.	320,000	
				RAZEM	320,000
19	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych roz- porowych	szt.		
		320,000	szt.	320,000	
				RAZEM	320,000
20	KNNR 5 1101-02	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania - uchwyty do mocowania koryt kablowych	szt.		
		160,000	szt.	160,000	
				RAZEM	160,000
21	KNNR 5 1105-08	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów - koryta 200x50	m		
		80,000	m	80,000	
				RAZEM	80,000
22	KNNR 5 1105-08 analogia	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów - pokrywa koryta 200x50	m		
		80,000	m	80,000	
				RAZEM	80,000
23	KNR-W 5-08 0226-02 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody pro- wadzone w rozdzielnicach	m		
		190,000	m	190,000	
				RAZEM	190,000
24	KSNR 5 0308-01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabel- kowymi w korytkach, na drabinkach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm <sup>2</sup> Cu, 20 mm <sup>2</sup> Al	m		
		1380,000	m	1 380,000	
				RAZEM	1 380,000
25	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		1100,000	m	1 100,000	
				RAZEM	1 100,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód 3x4mm <sup>2</sup>	m		
		1100,000	m	1 100,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 100,000</b>
27	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża - skrzynka licznikowa na 14 liczników i zabezpieczeń przedlicznikowych kompletna	szt		
		4,000	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
28	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża - skrzynka licznikowa na 16 liczników i zabezpieczeń przedlicznikowych kompletna	szt		
		2,000	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
29	KNR-W 4-03 0509-01 analogia	Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej - przeniesienie istniejących liczników	szt.		
		92,000	szt.	92,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92,000</b>
30	KSNR 5 0203-01 analogia	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - zabezpieczenia zalicznikowe mieszkań	szt.		
		88,000	szt.	88,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,000</b>
31	KNR-W 4-03 1004-10	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 20 cm - śr.rury do 100 mm	otw.		
		3,000	otw.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
32	KNR-W 5-08 0614-02 analogia	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III Krotność = 3	m		
		6,000	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
33	KNR-W 4-03 1011-17	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm <sup>3</sup> w podłożu betonowym Krotność = 3	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34	KNR-W 5-08 0304-05 analogia	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (3 wyloty) - skrzynka probiercza	szt.		
		3,000	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
35	KNR-W 5-08 0603-07	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach pionowych na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem ręcznym - przekrój bednarki do 120 mm <sup>2</sup>	m		
		3,000	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
36	KNR-W 5-08 0617-05	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na ścianie - bednarka 120 mm <sup>2</sup>	szt.		
		6,000	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
37	KSNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz замуrowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0,500	m <sup>3</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
38	KNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>		
		1,500	m <sup>3</sup>	1,500	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>1,500</b>
39	KNR-W 4-031012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		3000,000	m	3 000,000	
				RAZEM	<b>3 000,000</b>
40	analiza indywidualna	Prygotowanie i likwidacja miejsca prac	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
41	analiza indywidualna	Demontaż starej instalacji	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
42	KNR-W 4-010109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		4,500	m3	4,500	
				RAZEM	<b>4,500</b>
43	KNR-W 4-010109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		4,500	m3	4,500	
				RAZEM	<b>4,500</b>
44	analiza indywidualna	Wyłączenie zasilania Krotność = 3	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
45	KNR-W 4-031205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania Krotność = 3	po- miar.		
		1,000	po- miar.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
46	KNR-W 4-031205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania Krotność = 3	po- miar.		
		2,000	po- miar.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
47	KNR-W 4-031205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub ro- bocznego Krotność = 3	po- miar.		
		1,000	po- miar.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
48	KNR-W 5-080901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycz- nych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po- miar		
		3,000	po- miar	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>
49	KNR-W 5-080901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycz- nych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	po- miar		
		88,000	po- miar	88,000	
				RAZEM	<b>88,000</b>