

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316000-5, Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
316000-5, Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45311000-0, Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych
311000-0, Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : ul. Ławczana 12, Jaworzno 43-600 jednostka ewidencyjna: Jaworzno 246801_1 obręb 1026 działka nr 11/4

INWESTOR : Miejski Zespół Obsługi Placówek Oświatowo-Wychowawczych ul. Zacisze Boczna 3, 43-600 Jaworzno

WYKONAWCA ROBÓT : PRACOWNIA PROJEKTOWA archetyp 43-600 Jaworzno ul. Kopernika 68 telefon 32 752-24-67 www.pparchetyp.pl

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Robert Biały

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Kazimierz Lizoń - aktualizacja cen

DATA OPRACOWANIA : 09.12.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.12.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-03 1004-18	Mechaniczne przebijanie otworów długości do 40cm w ścianach lub stropach betonowych dla rur o średnicy do 60mm 6	otwo- rów otwo- rów	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR 4-03 1004-13	Mechaniczne przebijanie otworów długości do 30cm w ścianach lub stropach betonowych dla rur o średnicy do 60mm 15	otwo- rów otwo- rów	15,000	
				RAZEM	15,000
3	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0,08*0,05*200	m ³ m ³	0,800	
				RAZEM	0,800
4	KNNR-W 5 0407-02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego - ANALO-GIA Doposażenie rozdzielnicy RG 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR-W 5 0404-04	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg - Montaż rozdzielnicy T2E 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR-W 5 0404-02	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 20kg- Montaż rozdzielnicy RK 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR-W 5 0102-06	Układanie rur winidurowych karbowanych (giętkich) o średnicy do 23mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe 200	m m	200,000	
				RAZEM	200,000
8	KNNR 5 1105-07	Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm 70	m m	70,000	
				RAZEM	70,000
9	KNNR-W 5 0114-04	Montaż przepustów rurowych hermetycznych w stropie dla rur o średnicy do 36mm 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 0202-04	Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju do 50mm ² 60	m m	60,000	
				RAZEM	60,000
11	KNNR 5 0203-04	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 50mm ² do rur 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNNR 5 0205-03	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe 60	m m	60,000	
				RAZEM	60,000
13	KNNR 5 0205-02	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe 150	m m	150,000	
				RAZEM	150,000
14	KNNR 5 0205-01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe 980	m m	980,000	
				RAZEM	980,000
15	KNR 2-15u2 0317-01	Analogia przejścia ogniowe kabli 20	szt szt	20,000	
				RAZEM	20,000
16	KNNR-W 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle 12	szt szt	12,000	
				RAZEM	12,000
17	KNR 5-08 0403-01	Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi 3	szt szt	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNR 5-08 0502-04	Przygotowanie podłoża gips, gazobeton pod oprawy oświetleniowe mocowane na czterech kołkach rozporowych plastikowych 45	kpl kpl	45,000	
				RAZEM	45,000
19	KNNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych (zwykłych) 45	kpl kpl	45,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	45,000
20	KNR 4-03 1011-08	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0,25dm ³ w podłożu ceglanym	szt		
		56	szt	56,000	
				RAZEM	56,000
21	KNR 5-08 0302-01	Montaż puszek 1-wyotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm na gotowym podłożu przy użyciu gipsu, cementu	szt		
		56	szt	56,000	
				RAZEM	56,000
22	KNR 5-08 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typu 471 do 475	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
23	KNR 5-08 0309-01	Montaż gniazd wtyczkowych szczękowych w puszkach szczękowych	szt		
		36	szt	36,000	
				RAZEM	36,000
24	KNNR 5 0308-06	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 3-biegunowych do 16A/2,5mm ²	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNNR 5 0308-08	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym wodoszczelnych przykręcanych 3-biegunowych do 32A/10mm ²	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNR 5-14 0508-01	Montaż łączników krzywkowych 1-segmentowych na prąd znamionowy do 15A - w tym sterowanie wentylatora	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNNR 5 0615-01	Montaż iglic typu IO-2,5 o masie do 21kg na żerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNNR 5 0601-02	Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nie naprężanych mocowanych na wspornikach klejonych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
29	KNNR 5 1105-07	Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
30	KNR SEK- 05-08T 0502- 01	Analogia - demontaż i ponowny montaż czujek ruchu 2xR	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
31		Roboty demontażowe	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 3-fazowego	pomiar		
		19	pomiar	19,000	
				RAZEM	19,000
33	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar		
		16	pomiar	16,000	
				RAZEM	16,000
34	KNNR-W 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz bezpośredni na stanowisku roboczym	punkt		
		31	punkt	31,000	
				RAZEM	31,000
35		Pomiar ciągłości instalacji odgromowej po rozbudowie instalacji odgromowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
36		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000