PRZEDMIAR ROBÓT
INSTALACJE WYSOKOPRĄDOWE

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku przy ul. Kosmonautów 5A w Knurowie z przeznaczeniem na pracownie do nauki zawodu. Instalacje niskoprądowe.

NAZWA INWESTORA: Powiat Gliwicki

ADRES INWESTORA: ul. Zygmunta Starego nr 17, 44-100 GLIWICE

Instalacji teletechnicznych/elektryczna: MACIEJ GWOŹDZIK

DATA OPRACOWANIA: 03.09.2026

WYKONAWCA:	INWESTOR:
Data opracowania	Data zatwierdzenia
03.09.2026	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacje elektryczne zewnętrzne			
1 d.1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.1	KNNR 5 0719-02	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej gr. 6 i 8 cm	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	NNRNKB 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - do 10 elementów/m2	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
7 d.1	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe typu ZK1e-1P	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNNR 5 0401-01	Złącze przeciwpożarowego wyłącznika prądu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu IV	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
10 d.1	ZKNR PKRE 0103-02	Montaż uziomów pionowych z prętów stalowych pogrążanych wibromłotem (za każdy nast.pręt)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Instalacje elektryczne wewnętrzne			
11 d.2	KNP 18 0102 -12.03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu o grubości do 40 cm dla rur o średnicy zewnętrznej do 60 mm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNNR 5 1209-1103	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNP 18 0102 -03.01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o grubości do 50 cm dla rur o średnicy zewnętrznej do 25 mm	otw.		
		19	otw.	19,000	
				RAZEM	19,000
14 d.2	KNP 18 0903 -05.02	Montaż drabinek o szerokości do 0.5 m - przykręcenie z wierceniem otworów	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.11.400.12 Nr seryjny: 5059 Użytkownik: Maciej Gwoździk PROJMAG

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNP 18 0101 -08.01	Ręczne wykuwanie bruzd w betonie dla przewodów wtykowych	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
16 d.2	KNP 18 0147 -01.02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
17 d.2	KNP 18 0116 -05.03	Ułożenie przewodów o przekroju do 16 mm2 w korytkach	m		
		350	m	350,000	
				RAZEM	350,000
18 d.2	KNP 18 0117 -04.03	Układanie przewodów YDYpp, YADYpp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 w instalacji wtynkowej	m przew.		
		250	m przew.	250,000	
				RAZEM	250,000
19 d.2	KNP 18 0133 -03.02	Montaż łączników instalacyjnych podtynkowych (3 podłączenia przewodów) przez przykręcenie w puszce instalacyjnej	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
20 d.2	KNP 18 0134 -02.03	Montaż w puszce instalacyjnej gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem do 16 A/250 V z podłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
21 d.2	KNP 18 0134 -03.06	Montaż przez przykręcenie do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem do 16 A/250 V z podłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.2	KNP 18 0160 -02.08	Montaż rur instalacyjnych karbowanych (giętkich) o śr. do 23 mm	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
23 d.2	KNR-W 5-08 0401-20	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod śruby kotwowe w podłożu z betonu - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNR-W 5-08 0404-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża wraz z połączeniem obwodów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
26 d.2	Własne	Kable	m		
		1180	m	1 180,000	
				RAZEM	1 180,000
27 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oświetlenie podstawowe	kpl.		
		46	kpl.	46,000	
				RAZEM	46,000

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.11.400.12 Nr seryjny: 5059 Użytkownik: Maciej Gwoździk PROJMAG

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oświetlenie awaryjne	kpl.		
		19	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
29 d.2	KNP 18 1306 -01.04	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 3-fazowej	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
30 d.2	KNP 18 D13 1306-03	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl		
		30	kpl	30,000	
				RAZEM	30,000
31 d.2	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt		
		30	punkt	30,000	
				RAZEM	30,000

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.11.400.12 Nr seryjny: 5059 Użytkownik: Maciej Gwoździk PROJMAG