Centrum Elektrotechniczne EWPRO
Przemysław Fatyga
ul. Jarocińska 38 63-200 Cielcza

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45233140-2	Roboty drogowe
71000000-8	Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

NAZWA INWESTYCJI: Doświetlenie przejścia dla pieszych na ul. Wrocławskiej (droga krajowa) na wysokości ul. Zagonowej w Jarocinie

ADRES INWESTYCJI: 63-200 Jarocin obręb Jarocin 0003 dz. nr 936/1, 1959/2

NAZWA INWESTORA: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: ul. Kasztanowa 18 63-200 Jarocin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Elektryczna mgr inż. Przemysław Fatyga

DATA OPRACOWANIA: 25.09.2026

WYKONAWCA: INWESTOR:

Data opracowania
25.09.2026

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Przejście dla pieszych	1	21

Norma STANDARD Wersja: 5.17.200.15 Nr seryjny: 5624 Użytkownik: Centrum Elektrotechniczne EWPRO Przemysław Fatyga

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		**Przejście dla pieszych**			
1 d.1	ZKNR PKRE 1210-02	Wytyczenie geodezyjne tras kablowych	km		
		0,07	km	0,070	
				RAZEM	**0,070**
2 d.1	KNNR 5 0719-09 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		8 * 0,8	m2	6,400	
				RAZEM	**6,400**
3 d.1	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm	m2		
		8 * 0,7	m2	5,600	
				RAZEM	**5,600**
4 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		41 * 0,4 * 0,8	m3	13,120	
				RAZEM	**13,120**
5 d.1	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	**4,000**
6 d.1	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	**14,000**
7 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		41	m	41,000	
				RAZEM	**41,000**
8 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli YAKY 4x25 mm w rowach kablowych ręcznie	m		
		73	m	73,000	
				RAZEM	**73,000**
9 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na kabel (zasypka) o szerokości do 0,4 m	m		
		41	m	41,000	
				RAZEM	**41,000**
10 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		41 * 0,4 * 0,8	m3	13,120	
				RAZEM	**13,120**
11 d.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		8 * 0,7	m2	5,600	
				RAZEM	**5,600**
12 d.1	KNNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ułożenie rozebranej kostki)	m2		
		8 * 0,8	m2	6,400	
				RAZEM	**6,400**
13 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych CN 5/4/76/W Kolor słupa i wysięgnika ustalić z inwestorem na etapie realizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**

Norma STANDARD Wersja: 5.17.200.15 Nr seryjny: 5624 Użytkownik: Centrum Elektrotechniczne EWPRO Przemysław Fatyga

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych CN 5/4/60/W Kolor słupa i wysięgnika ustalić z inwestorem na etapie realizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
15 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie W20/0,2/1/2,5-76/10 Kolor wysięgnika ustalić z inwestorem na etapie realizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
16 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie W20/0,2/1/2,0-60/10 Kolor wysięgnika ustalić z inwestorem na etapie realizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
17 d.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	**15,000**
18 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 7 m	kpl.przew.		
		2	kpl.przew.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
19 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa oświetleniowa o mocy do 54 W w kolorze ustalonym z inwestorem na etapie realizacji i z głowicą montażową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
20 d.1	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
21 d.1	ZKNR PKRE 1210-02	Wytyczenie geodezyjne tras kablowych - inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,07	km	0,070	
				RAZEM	**0,070**

Norma STANDARD Wersja: 5.17.200.15 Nr seryjny: 5624 Użytkownik: Centrum Elektrotechniczne EWPRO Przemysław Fatyga