

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa instalacji oświetlenia ulicznego w miejscowości Ciechanowice w Gminie Marciszów (działka nr 627, obręb 0001 Ciechanowice)  
ADRES INWESTYCJI : (działka nr 627, obręb 0001 Ciechanowice)  
INWESTOR : Gmina Marciszów  
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 6, 58-410 Marciszów  
BRANŻA : Instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Leszczyński  
DATA OPRACOWANIA : 04.15.2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.15.2022

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Oświetlenie uliczne</b>				
1 d.1	<b>KNNR 5 0701-05</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 600*0.3*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 144.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.000</b>
2 d.1	<b>KNNR 5 0706-02</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 2*600	m m	 1200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.000</b>
3 d.1	<b>KNNR 5 0707-04</b>	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - N2XY-J 4x35mm <sup>2</sup> 665	m m	 665.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>665.000</b>
4 d.1	<b>KNNR-W 5-08 0608-07</b>	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 25x4mm 665	m m	 665.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>665.000</b>
5 d.1	<b>KNNR 5 0724-02</b>	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypa- niem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6 d.1	<b>KNNR 5 0723-02</b>	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
7 d.1	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych DVR o śr.do 140 mm 665	m m	 665.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>665.000</b>
8 d.1	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych SRS o śr.do 140 mm 665	m m	 665.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>665.000</b>
9 d.1	<b>KNNR 5 0702-03</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 600*0.3*0.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 126.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.000</b>
10 d.1	<b>KNNR 5 0726-10</b>	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 42	szt. szt.	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
11 d.1	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup o wyso- kości 8m wraz z wysięgnikiem 21	szt. szt.	 21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
12 d.1	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku typu LED 35W 5500lm 21	szt. szt.	 21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
13 d.1	<b>KNNR 5 0403-01</b>	Montaż urządzenia rozdzielcze o masie do 20 kg na fundamencie prefabryko- wanym. Wolnostojące szafka oświetlenia ulicznego SOU z wyposażeniem wg projektu 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 d.1	<b>KNNR 5 1003-01</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osło- nowe przy wysokości latarni do 10 m 21	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
15 d.1	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 22	odc. odc.	 22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
16 d.1	<b>KNNR 5 1305-01</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 d.1	<b>KNNR 5 1305-02</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 22	prób. prób.	 22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
18 d.1	<b>0 kalk. własna</b>	Pomiary natężenia oświetlenia 1	pomiar pomiar	 1.000	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	<b>geodezja</b>	tyczenie geodezyjne i pomiar powykonawczy	szt		
d.1	<b>kalk. własna</b>	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	<b>zajęcie pasa</b>	zajęcie pasa + umieszczenie urządzeń	szt		
d.1	<b>drogowego</b>				
	<b>kalk. własna</b>	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	<b>0</b>	Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
d.1	<b>kalk. własna</b>	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>