

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Drogi Wojewódzkiej nr 957 polegająca na budowie oświetlenia ulicznego w pasie drogowym
ADRES INWESTYCJI : Zubrzyca Dolna, dz. ewid. nr 5215/1, 4854/46
INWESTOR : Gmina Jabłonka,
ADRES INWESTORA : ul. 3-go Maja 1, 34-480 Jabłonka
DATA OPRACOWANIA : 25.10.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.10.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Oświetlenie zewnętrzne			
1.1		Oświetlenie uliczne			
1 d.1.1	KNP 18 D13 1329-01	Ustalenie przebiegu trasy kabla o długości do 500m	odci- nek odci- nek	1,000	
		1		RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNP 18 D13 1329-02	Ustalenie przebiegu trasy kabla, za każde następne 500m	odci- nek odci- nek	5,000	
		5		RAZEM	5,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni, z klinkieru na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin p.a. rozebranie kostki brukowej przy wjazdach	m ² m ²	250,000	
		250		RAZEM	250,000
4 d.1.1	KNR 2-31 0511-03 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce ce- mentowo-piaskowej, kostka kolorowa	m ² m ²	250,000	
		250		RAZEM	250,000
5 d.1.1	KNR 2-01 0702-02 (2)	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna rowu do 0.4-m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0.8-m	m m	1 500,000	
		1500		RAZEM	1 500,000
6 d.1.1	KNR 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych pod drogami i nasypami, za pierwszą rurę, do Fi-100-mm	m m	30,000	
		30		RAZEM	30,000
7 d.1.1	KNR 2-01 0701-03 (2)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4-m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8-m	m m	300,000	
		300		RAZEM	300,000
8 d.1.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0.4-m	m m	1 800,000	
		1800		RAZEM	1 800,000
9 d.1.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110-mm - DVK 110	m m	450,000	
		450		RAZEM	450,000
10 d.1.1	KNR 5-10 0809-02	Montaż uziemień, poziomych lub przewodów uziemiających, głębokość wyko- pu 0,60-m, kategoria gruntu III	m m	25,000	
		25		RAZEM	25,000
11 d.1.1	KNR 5-10 0809-11	Montaż uziemień, mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m m	25,000	
		25		RAZEM	25,000
12 d.1.1	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie rur przed zanieczyszczeniem	kpl kpl	60,000	
		60		RAZEM	60,000
13 d.1.1	KNR 5-10 0103-02 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego	m m	2 070,000	
		2070		RAZEM	2 070,000
14 d.1.1	KNR 5-10 0603-07	Obróbka na sucho kabli do 1-kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, ka- bel Al 4-żyłowy do 50-mm ²	szt szt	40,000	
		40		RAZEM	40,000
15 d.1.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej nn o ilości żył do 4	odci- nek odci- nek	40,000	
		40		RAZEM	40,000
16 d.1.1	KNR 2-01 0705-02 (4)	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli spycharkami, szerokość dna wyko- pu do 0.4-m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 1.0-m	m m	2 000,000	
		2000		RAZEM	2 000,000
17 d.1.1	KNR 2-01 0704-03 (4)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4-m, katego- ria gruntu IV, głębokość rowu do 1.0-m	m m	400,000	
		400		RAZEM	400,000
18 d.1.1	KNR 5-10 9947-01	Zeszyt 11 1999r. Fundamenty prefabrykowane betonowe pod rozdzielnice, montaż fundamentu w gruncie kategorii I-II, objętość fundamentu w wykopie do 0,10-m ³ - Fundament pod słup oświetleniowy H=10m wraz z elementami złącznymi	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
19 d.1.1	KNR 5-10 0708-02 (1)	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych, do 250·kg, w gruncie kategorii IV - Słup oświetleniowy aluminiowy o wysokości 9,0m, fi 178 mm przy podstawie (specyfikacja wg. projektu)	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
20 d.1.1	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg (specyfikacja wg. projektu)	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
21 d.1.1	KNR 5-10 1005-06	Montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa LED (specyfikacja wg. projektu)	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
22 d.1.1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych, tabliczka na konstrukcji, bezpiecznikowa (specyfikacja wg. projektu)	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
23 d.1.1	KNR 5-14 0604-01	Mocowanie tabliczek opisowych, przykręcanie - Tabliczka z opisem i nr-em słupa	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
24 d.1.1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych, tabliczka na konstrukcji, bezpiecznikowa - Złącze słupowe z wkładką topikową 6A	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
25 d.1.1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.1.1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, powłoka polwinitowa, przekrój żył do 2,5·mm2	szt		
		118/2	szt	59,000	
				RAZEM	59,000
27 d.1.1	KNR 5-10 9944-07 (1)	Zeszyt 8/9 1994r, Układanie kabli energetycznych na słupach betonowych, kabel wciągany do rur osłonowych mocowanych do słupa, do 2·kg/m	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
28 d.1.1	KNR 5-10 9901-01	Zeszyt 11 1991r Montaż elementów instalacji oświetlenia ulicznego, skrzynki oświetlenia ulicznego	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.1.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar		
		40	pomiar	40,000	
				RAZEM	40,000
30 d.1.1	KNR 4-03 1205-05	Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	pomiar		
		40	pomiar	40,000	
				RAZEM	40,000
31 d.1.1	kalk. własna	Zajęcie pasa drogowego	m ²		
		500	m ²	500,00	
				RAZEM	500,00
32 d.1.1	kalk. własna	Tyczenie trasy kablowej i pomiary geodezyjne powykonawcze	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00