

## PRZEDMIAR

„Rozbudowa fragmentu ulicy Św. Marcin na odcinku od Mostu Uniwersyteckiego do al. Niepodległości wraz ze skrzyżowaniem z al. Niepodległości oraz ul. Towarową w ramach projektu „Program Centrum – etap I” (zakres 4) oraz Rozbudowa fragmentu ul

## PRZEDMIAR

**„Rozbudowa fragmentu ulicy Św. Marcin na odcinku od Mostu Uniwersyteckiego do al. Niepodległości wraz ze skrzyżowaniem z al. Niepodległości oraz ul. Towarową w ramach projektu „Program Centrum – etap I” (zakres 4) oraz Rozbudowa fragmentu ulicy Św. Marcin na odcinku od al. Niepodległości do ul. Gwarnej w ramach projektu „Program Centrum – etap I” (zakres 2.1)”**  
**OŚWIETLENIE ULICZNE**

Lp.	Nr STWIORB	Opis	jedn. obm.	Obmiar
1	2	3	4	5
	<b>D-07.07.01</b>	<b>Oświetlenie uliczne</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>1</b>	<b>D-07.07.01</b>	<b>PRACE DEMONTAŻOWE</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
1.1	D-07.07.01	Demontaż słupów oświetleniowych wraz z fundamentem (własność ENEA Oświetlenie)	szt	19,00
1.2	D-07.07.01	Demontaż opraw oświetleniowych (własność ENEA Oświetlenie)	szt.	36,00
1.3	D-07.07.01	Demontaż wysięgników rurowych (własność ENEA Oświetlenie)	szt.	22,00
1.4	D-07.07.01	Demonraż kabli wielożyłowych (własność ENEA Oświetlenie)	m	730,00
1.2	D-07.07.01	Demontaż opraw oświetleniowych (własność ZDM Poznań)	szt.	2,00
1.3	D-07.07.01	Demontaż wysięgników rurowych (własność ZDM Poznań)	szt.	2,00
<b>2</b>	<b>D-07.07.01</b>	<b>PRACE MONTAŻOWE</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2.1	D-07.07.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (wykonanie wszystkich niezbędnych pomiarów, uruchomienie wykonanych obwodów, wykonanie dokumentacji powykonawczej, konserwacja urządzeń do chwili przekazania, badania i pomiary w okresie gwarancji)	km	0,30
2.2	D-07.07.01	Geodezyjne wytyczenie punktów głównych i wysokościowych trasy oraz obsługa geodezyjna realizacji inwestycji	km	0,30
2.3	D-07.07.01	Wykonanie przekopów kontrolnych	m3	50,00
2.4	D-07.07.01	Zasypanie przekopów kontrolnych	m3	50,00
2.5	D-07.07.01	Montaż i posadowienie fundamentów pod słupy oświetleniowe o wysokości do 6 m	szt	5,00
2.6	D-07.07.01	Montaż i posadowienie fundamentów pod słupy oświetleniowe o wysokości do 12 m	szt	20,00
2.7	D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg, o wysokości do 6 m - sylwetka słupa nr S4 (rysunek nr 5.03).	szt.	5,00
2.8	D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg, o wysokości do 12 m - sylwetka słupa nr S3 (rysunek nr 5.02).	szt.	20,00
2.9	D-07.07.01	Montaż modułów oświetleniowych na słupach trakcyjno-oświetleniowych o wysokości 12 m	szt.	26,00
2.10	D-07.07.01	Montaż modułów oświetleniowych na słupach oświetleniowych o wysokości 12 m	szt.	20,00
2.11	D-07.07.01	Montaż opraw doziemnych	szt.	38,00
2.12	D-07.07.01	Montaż puszek elektroinstalacyjnych IP68	szt	19,00
2.13	D-07.07.01	Montaż gniazd do zasilania iluminacji świetlecznej na słupach trakcyjno-oświetleniowych / oświetleniowych	szt.	22,00
2.14	D-07.07.01	Montaż łącz kablowych typu IZK-4-01	szt.	80,00
2.15	D-07.07.01	Montaż łącz kablowych typu IZK-4-02	szt.	73,00
2.16	D-07.07.01	Montaż łącz kablowych typu IZK-4-03	szt.	51,00
2.17	D-07.07.01	Uziemienie prętowe typu Galmar	szt.	25,00
2.18	D-07.07.01	Wykonanie rowów kablowych	m3	1527,00
2.19	D-07.07.01	Wykonanie podsypki piaskowej pod kabel gr.10 cm	m3	152,70
2.20	D-07.07.01	Wykonanie obsypki piaskowej kabla gr. 10 cm	m3	152,70

## PRZEDMIAR

„Rozbudowa fragmentu ulicy Św. Marcin na odcinku od Mostu Uniwersyteckiego do al. Niepodległości wraz ze skrzyżowaniem z al. Niepodległości oraz ul. Towarową w ramach projektu „Program Centrum – etap I” (zakres 4) oraz Rozbudowa fragmentu ul

2.21	D-07.07.01	Zasypanie rowów kablowych	m3	1221,60
2.22	D-07.07.01	Wywóz lub zagospodarowanie na terenie budowy nadmiaru gruntu wraz z transportem	m3	52,60
2.23	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YAKY 4x35mm2	m	1527,00
2.24	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YAKY 4x35mm2 (zapas kabla)	m	295,00
2.25	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YAKY 4x35mm2 (falowanie 4%)	m	59,10
2.26	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YKY 5x4mm2	m	160,00
2.27	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YKY 5x4mm2 (zapas kabla)	m	98,00
2.28	D-07.07.01	Budowa ziemnej zasilającej linii kablowej nN 0,4kV, YKY 5x4mm2 (falowanie 4%)	m	6,50
2.29	D-07.07.01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm2	m	777,00
2.30	D-07.07.01	Ułożenie taśmy ostrzegawczej dla kabli nN niebieskiej	m	1739,50
2.31	D-07.07.01	Montaż mufy kablowej nN, przelotowej	kpl	2,00
2.32	D-07.07.01	Ułożenie rur HDPE 110, przeznaczonych do układania pod chodnikami, terenami zielonymi, wytrzymałość 450N	m	1530,00
2.33	D-07.07.01	Ułożenie rur HDPE 110, przeznaczonych do układania pod jezdnią i wjazdami, wytrzymałość 750N	m	245,00
2.34	D-07.07.01	Ułożenie rur HDPE 110, przeznaczonych do układania pod jezdnią i wjazdami, wytrzymałość 750N (rezerwa)	m	210,00
2.35	D-07.07.01	Ułożenie bednarki ocynkowanej FeZn 30x4 mm	m	1527,00