

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **LESZNO UL RACŁAWICKA**

Obiekt : **PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ**

**PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ BUDOWA SYSTEMU  
ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADYWYCH, LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA OŚWIETLENIE - BRANŻA  
IE**

Kod CPV : 45230000-8

Inwestor : **MIASTO LESZNO**

Adres : ul. Kazimierza Karasia 15, 64 - 100 Leszno

Opracował : mgr inż. Tomasz Rzeźnik

Data : 06.11.2023

PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ BUDOWA SYSTEMU ZAGOSPODAROWANIA WÓD  
OPADYWYCH, LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA OŚWIETLENIE - BRANŻA IE

Budowa : LESZNO UL RACŁAWICKA

Obiekt : PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str. 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
I	45310000-3	LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA "OŚWIETLENIE" W ZWIĄZKU Z PRZEBUDOWĄ ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE Numer specyfikacji : E 00.00.01 - 04
I.A	45100000-8	Roboty ziemne i demontażowe Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.A.a	45111000-8	Roboty ziemne Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.A.b		Roboty demontażowe Symbol : D-00.00.00 Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.B	45310000-3	Roboty montażowe i pomiary Symbol : 000 Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.B.a		Roboty montażowe Symbol : D-00.00.00 Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.B.b		Badania i pomiary Symbol : D-00.00.00 Numer specyfikacji : E 00.00.00
I.C	45233140-2	Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni Symbol : 000
I.C.a		Roboty rozbiórkowe nawierzchni chodnika z kostki betonowej
I.C.b		Odtworzenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej

--- Koniec wydruku ---

PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ BUDOWA SYSTEMU ZAGOSPODAROWANIA WÓD  
OPADYWYCH, LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA OŚWIETLENIE - BRANŻA IE

Budowa : LESZNO UL RACŁAWICKA

Obiekt : PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I	E 00.00.01 - 04	<b>LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA "OŚWIETLENIE" W ZWIĄZKU Z PRZEBUDOWĄ ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE</b> Kod CPV : 45310000-3		
I.A	E 00.00.00	<b>Roboty ziemne i demontażowe</b> Kod CPV : 45100000-8		
I.A.a	E 00.00.00	<b>Roboty ziemne</b> Kod CPV : 45111000-8		
1	E 00.00.00	KNNR 5 0701-05 Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	7,680	m3
2	E 00.00.00	KNNR 5 0702-05 Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	6,720	m3
3	E 00.00.00	KNNR 5 0706-01 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m, grubość 0,1m (grunt rodzimy), ręcznie	48,000	m
I.A.b	E 00.00.00	<b>Roboty demontażowe</b>		
4	E 00.00.00	KNNR 5 0701-05 Odkopanie kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	5,920	m3
5	E 00.00.00	KNNR-W 9 0801-14 WACETOB 2000 Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	18,500	m
6	E 00.00.00	KNNR 5 0702-05 Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	5,920	m3
I.B	E 00.00.00	<b>Roboty montażowe i pomiary</b> Kod CPV : 45310000-3		
I.B.a	E 00.00.00	<b>Roboty montażowe</b>		
7	E 00.00.00	KNNR 5 0705-01 Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm D50 (w S tylko środek transportowy)	4,000	m
8	E 00.00.00	KNNR 5 0707-02 Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKY 4x25mm2 (w S tylko środek transportowy)	20,000	m
9	E 00.00.00	KNNR 5 0713-02 Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKY 4x25mm2 (w S tylko środek transportowy)	4,000	m
10	E 00.00.00	KNNR 5 0713-02 Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach YAKY 4x25mm2 (w S tylko środek transportowy)	2,000	m
11	E 00.00.00	KNNR 5 0726-10 Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	2,000	szt.
12	E 00.00.00	5 0726-aa Montaż mufy przelotowej nn	1,000	kpl
13	E 00.00.00	KNNR 5 1203-05 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	8,000	szt.żył
I.B.b	E 00.00.00	<b>Badania i pomiary</b>		
14	E 00.00.00	KNNR 5 1302-03 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	2,000	odc.
15	E 00.00.00	KNNR 5 1303-01 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	1,000	pomiar
16	E 00.00.00	KNNR 5 1305-01 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	1,000	prób.
I.C		<b>Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni</b> Kod CPV : 45233140-2		
I.C.a		<b>Roboty rozbiórkowe nawierzchni chodnika z kostki betonowej</b>		
17		KNKRB 006-0803-05-00 WACETOB Warszawa Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej ułożonej na podsypce: cementowo-piaskowej	1,800	m2

**PRZEBUDOWA ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ BUDOWA SYSTEMU ZAGOSPODAROWANIA WÓD  
OPADYWYCH, LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA OŚWIETLENIE - BRANŻA IE**

I. LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ENEA "OŚWIETLENIE" W ZWIĄZKU Z PRZEBUDOWĄ ULICY RACŁAWICKIEJ W LESZNIE

I.C. Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni

Str. 2

Lp.	Nr Sp. Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
18		KNNR 006-0802-02-00 MRRiB Rozebranie podbudowy grubości 10 cm	1,800	m2
19		KNR 401-0109-19-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu z rozbiórki nawierzchni drogowych samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	0,270	m3
20		KNR 401-0109-20-00 WACETOB Warszawa Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji, Odległość wywozu na następne km określa oferent. Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu	0,270	m3
21		AW Opłata za przyjęcie gruzu na składowisko - wg stawki składowiska	0,702	t
<b>I.C.b</b>		<b>Odtworzenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej</b>		
22		KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1,800	m2
23		Analogia Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem klasy C3/4 w betoniarnie o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	1,800	m2
24		231-0511-03-AA Nawierzchnie z kostki betonowej o grubości: 8 cm, na podsypce cement-piaskowej, odzysk 50%	1,800	m2

--- Koniec wydruku ---