

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie od odcinka od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej**

Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

Obiekt : **Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie od odcinka od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej**

Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

ul. Lecha


Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

Inwestor : **Gmina Władysławów**

Adres : ul. Rynek 43, 62-710 Władysławów

Opracował : mgr inż. Katarzyna Andrzejczak  
Sprawdził : mgr inż. Marek Andrzejczak

Data : 2018-08-17  
Data : 2018-08-17

  
*mgr inż. Marek Andrzejczak*  
Uprawniony do projektowania oraz  
kierowania budową i robotami  
w zakresie dróg i tylnowych mostów  
Uprawn. proj. nr G P - 7342/153/94  
ul. Tuwima 22, 62-600 Koło

ul. Lecha

Budowa : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej  
Obiekt : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 2018-08-19

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8 Numer specyfikacji : D-01.01.01
2		II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45110000-1
3		III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7
4		IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45232210-7
5		V. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233252-0
6		VI. ROBOTY WYKOŃCZOWE - KOD CPV 45233140-2

--- Koniec wydruku ---



*mgr inż. Marek Andrzejczak*  
Uprawniony do projektowania oraz  
kierowania budową i robotami  
w zakresie dróg i węzłowych mostów  
Upewn. proj. nr CPV - 7342/153/94  
ul. Tuwima 22, 62-600 Kolo

ul. Lecha

Budowa : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orła we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej

Obiekt : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orła we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej

Data: 2018-08-19

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	<b>I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8</b> Numer specyfikacji : D-01.01.01		
1	<b>KNNR 001-0111-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,207	km
2	<b>KNNR 006-0806-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce piaskowej Numer specyfikacji : D-01.02.04	407,000	m
3	<b>Pozycja</b> Mechaniczne ciecie szczelin w nawierzchni bitumicznej wzdłuż krawężnika Numer specyfikacji : D-05.03.17	407,000	m
4	<b>KNNR 006-0805-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej Numer specyfikacji : D-01.02.04	602,700	m2
5	<b>KNNR 006-0805-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Rozebranie nawierzchni na zjazdach z kostki brukowej betonowej, bloczków M-4 i nawierzchni betonowej Numer specyfikacji : D-01.02.04	252,000	m2
6	<b>KNNR 006-0802-04-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie ( wzdłuż krawężnika) na szer. 0,3 m Numer specyfikacji : D-01.02.04	122,100	m2
7	<b>KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96 ] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 10 km wraz z utylizacją gruzu: - samochodem ciężarowym skrzyniowym Numer specyfikacji : D-01.02.04	91,120	m3
2	<b>II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45110000-1</b>		
8	<b>KNNR 001-0202-03-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 5 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. I-II/ - wykopy pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni chodnika, zjazdów, krawężnik, obrzeże i krawężnik wtopiony za wjazdami Numer specyfikacji : D-02.01.01	151,400	m3
9	<b>KNNR 006-0103-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów i chodnika , wykonane za pomocą płyty w gruncie kat.II-IV Numer specyfikacji : D-04.01.04	854,700	m2
3	<b>III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7</b>		
10	<b>KNNR 006-0403-03-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Krawężniki betonowe wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm Numer specyfikacji : D-08.01.01	407,000	m
11	<b>KNNR 006-0401-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Oporniki betonowe za wjazdami wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15, wtopione o wymiarach 12x25 cm, na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D-08.01.01	128,000	m
12	<b>KNNR 006-0404-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Obrzeża betonowe za chodnikiem na podsypce cementowo - piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm	279,000	m

ul. Lecha

3. III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7

Data: 2018-08-19

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>4</b>	<b>IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45232210-7</b>		
13	<b>KNNR 006-0109-02-00</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Podbudowy betonowe na zjazdach z betonu C12/15 wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D-04.06.01	252,000	m2
14	<b>KNNR 006-0104-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Warstwy odsączające z piasku pod chodnik , wykonane ręcznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym Numer specyfikacji : D-04.02.01	602,700	m2
<b>5</b>	<b>V. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233252-0</b>		
15	<b>KNNR 006-0502-03-10 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Nawierzchnia na zjazdach z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki czerwonej 8 cm ( kostka prostokątna) Numer specyfikacji : D-08.02.02	252,000	m2
16	<b>KNNR 006-0502-02-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. gr. 5 cm przy grubości kostki szarej 6 cm (kostka prostokątna) Numer specyfikacji : D-08.02.02	602,700	m2
17	<b>KNNR 006-1108-01-10 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Remonty cząstkowe nawierzchni betonem asfaltowym KR1-KR2 AC11S wg PN-EN 13108-1 , z obcinaniem krawędzi uszkodzenia ręcznie - wzdłuż krawężnika na szerokości 0,3 m - grubość średnio 4 cm Numer specyfikacji : D-05.03.17	12,210	t
<b>6</b>	<b>VI. ROBOTY WYKOŃCZOWE - KOD CPV 45233140-2</b>		
18	<b>KNNR 006-1305-02-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Regulacja pionowa studzienek i zaworów urządzeń podziemnych, przy objętości betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m3 Numer specyfikacji : D-03,02.01a	3,200	m3

--- Koniec wydruku ---

*Andrzej*  
**mgr inż. Marek Andrzejczak**  
Uprawniony do projektowania oraz kierowania budowlanymi robotami w zakresie dróg i ulicznych mostów  
Upewn. prof. nr G P - 7342/153/94  
ul. Tuwima 22, 62-600 Koło

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej

Obiekt : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej

ul. Lecha

Inwestor : Gmina Władysławów

Adres : ul. Rynek 43, 62-710 Władysławów

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

Słownie : .....

## ul. Lecha

Budowa : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej

Obiekt : Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orla we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntońskiej

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M) + ..... % od (S + Kp\_S)

Poziom cen : .....

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
1	I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8 Numer specyfikacji: D-01.01.01	.....
2	II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45110000-1	.....
3	III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7	.....
4	IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45232210-7	.....
5	V. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233252-0	.....
6	VI. ROBOTY WYKOŃCZOWE - KOD CPV 45233140-2	.....
<b>Razem :</b>		.....
		<b>Wartość kosztorysowa robót :</b> .....

## ul. Lecha

Budowa: Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orła we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej  
 Obiekt: Przebudowa chodników ul. Mieszka, Lecha, Orła we Władysławowie na odcinku od ulicy Jagiellońskiej do ulicy Zygmuntowskiej

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z: ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M) + ..... % od (S + Kp\_S)

Poziom cen : .....

**PRZEDMIAR INWESTORSKI**

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

**1 I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8**

1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,207	km	.....	.....
2	KNNR 006-0806-01-00 MRRiB Rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce piaskowej	407,000	m	.....	.....
3	Mechaniczne ciecie szczelin w nawierzchni bitumicznej wzdłuż krawężnika	407,000	m	.....	.....
4	KNNR 006-0805-05-00 MRRiB Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej	602,700	m2	.....	.....
5	KNNR 006-0805-01-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni na zjazdach z kostki brukowej betonowej, bloczków M-4 i nawierzchni betonowej	252,000	m2	.....	.....
6	KNNR 006-0802-04-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie (wzdłuż krawężnika) na szer. 0,3 m	122,100	m2	.....	.....
7	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 10 km wraz z utylizacją gruzu: - samochodem ciężarowym skrzyniowym	91,120	m3	.....	.....

**2 II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45110000-1**

8	KNNR 001-0202-03-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 5 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. I-II/ - wykopy pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni chodnika, zjazdów, krawężnik, obrzeże i krawężnik wtopiony za wjazdami	151,400	m3	.....	.....
9	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów i chodnika, wykonane za pomocą płyty w gruncie kat.II-IV	854,700	m2	.....	.....

**3 III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7**

10	KNNR 006-0403-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm	407,000	m	.....	.....
11	KNNR 006-0401-05-00 MRRiB Oporniki betonowe za wjazdami wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15, wtopione o wymiarach 12x25 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	128,000	m	.....	.....
12	KNNR 006-0404-01-00 MRRiB Obrzeża betonowe za chodnikiem na podsypce cementowo - piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm	279,000	m	.....	.....

ul. Lecha

3. III. ELEMENTY CHODNIKA - KOD CPV 45232210-7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

**4 IV. PODBUDOWY - KOD CPV 45232210-7**

13	KNNR 006-0109-02-00 Podbudowy betonowe na zjazdach z betonu C12/15 wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	252,000	m2	.....	.....
14	KNNR 006-0104-01-00 MRRiB Warstwy odsączające z piasku pod chodnik, wykonane ręcznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	602,700	m2	.....	.....

**5 V. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233252-0**

15	KNNR 006-0502-03-10 MRRiB Nawierzchnia na zjazdach z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki czerwonej 8 cm (kostka prostokątna)	252,000	m2	.....	.....
16	KNNR 006-0502-02-00 MRRiB Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. gr. 5 cm przy grubości kostki szarej 6 cm (kostka prostokątna)	602,700	m2	.....	.....
17	KNNR 006-1108-01-10 MRRiB Remonty cząstkowe nawierzchni betonem asfaltowym KR1-KR2 AC11S wg PN-EN 13108-1, z obcinaniem krawędzi uszkodzenia ręcznie - wzdłuż krawężnika na szerokości 0,3 m - grubość średnio 4 cm	12,210	t	.....	.....

**6 VI. ROBOTY WYKOŃCZOWE - KOD CPV 45233140-2**

18	KNNR 006-1305-02-00 MRRiB Regulacja pionowa studzienek i zaworów urządzeń podziemnych, przy objętości betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m3	3,200	m3	.....	.....
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	----	-------	-------

<b>Wartość kosztorysowa robót</b>	
-----------------------------------	--