

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki

Kod CPV : 4523312-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**Obiekt :** Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki**

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**Inwestor :** Gmina Władysławów  
62-710 Władysławów , ul. Rynek 43

Opracował : Bożena Woźniak

Data : 2017-12-02

**BOŻENA WOŹNIAK**  
Projektowanie i kierowanie robotami  
w zakresie dróg i typowych mostów  
upr. projektowe nr /GP 7342/167/94  
upr. budowlane nr WZDP 53/72

### Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki

Budowa : Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki  
Obiekt : Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2017-12-07

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		I. Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8
2		II. Roboty ziemne CPV 45233320-8
3		III. Budowa przepustu CPV 45232000-2
4		IV. Odwodnienie liniowe Aco-Drein CPV 45232130-2
5		V. Podbudowa CPV 45233220-7
6		VI. Nawierzchnia bitumiczna CPV 45233220-7
7		VII. Roboty wykończeniowe i oznakowanie CPV 45233140-2
8		VIII. Inwentaryzacja powykonawcza CPV 75210000-8

--- Koniec wydruku ---

**Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki**Budowa : Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki  
Objekt : Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki  
Data : 2017-12-07

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>I. Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8</b>		
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	0,486	km
2	<b>Analiza własna</b> Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na gł. 5 cm na połączeniu istniejącej nawierzchni z projektowaną w km 0+000, 0+486 oraz pod przepust Numer specyfikacji : D-05.03.05a	46,000	m
3	<b>KNR 231-0801-07-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnobitumicznych, o grubości: 4 cm pod przepust Numer specyfikacji : D-01.02.04	12,000	m2
4	<b>KNR 231-0802-05-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm pod przepust Numer specyfikacji : D-01.02.04	12,000	m2
5	<b>KNR 231-0802-08-00</b> Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Numer specyfikacji : D-01.02.04	12,000	m2
<b>2</b>	<b>II. Roboty ziemne CPV 45233320-8</b>		
6	<b>KNNR 001-0202-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi , przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-II/ wykonanie koryta pod jezdnię 340 m3 kopanie rowu od km 0+000 do km 0+110 = 110x0.78= 86 m3 wykop pod przepust m3 16 wykop pod odwodnienie liniowe m3 2 Numer specyfikacji : D-02.01.01, D-02.00.01	444,000	m3
7	<b>KNNR 001-0202-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Nasypy dla wykonania poboczy oraz wyrównania niwelet drogi. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-II/ Numer specyfikacji : D-02.01.01, D-02.00.01	520,000	m3
8	<b>KNNR 001-0407-01-40 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Formowanie nasypów o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm, w gruncie kat. I-II, spycharkami: 110 kW (150 KM) /z zagęszczaniem/ Numer specyfikacji : D-02.03.01	520,000	m3
9	<b>ZAL.1 - KNNR 001-0409-07-10 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, w gruncie: sypkim kat. I-II /walec 7,5 t/ Numer specyfikacji : D-02.00.01, D-02.03.01	520,000	m3
10	<b>ZAL.1 - KNNR 001-0320-04-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Zasypanie przepustu oraz zjazdu . Reczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych, warstwami o grub. 15 cm, przy wysokości nasypu do 4,0 m, z zagęszczeniem mechanicznym, w gruncie: kat. I-II Numer specyfikacji : D-02.01.01	20,000	m3
<b>3</b>	<b>III. Budowa przepustu CPV 45232000-2</b>		
11	<b>KNNR 006-0605-02-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Ławy fundamentowe przepustów rurowych wykonane z betonu C 16/20 o grubości 25 cm Numer specyfikacji : D-03.01.03a	3,000	m3

**Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki**

Data : 2017-12-07

3. III. Budowa przepustu CPV 45232000-2

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
12	<b>KNR 228-0503-05-00 MRiGŻ</b> [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Ułożenie przepustu z rur HDPE o średnicy nominalnej 400 mm -12 mb pod przepust - 6 mb po zjazdem Numer specyfikacji : D-03.01.03a	18,000	m
13	<b>KNNR 006-0605-02-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Wykonanie umocnienia wlotu i wylotu przepustu betonem C16/20 przed ułożeniem kostki brukowej. Numer specyfikacji : D-03.01.03a	0,600	m3
14	<b>KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Wykonanie ścianek czołowych przepustu z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 Numer specyfikacji : D-03.01.03a	3,000	m2
4	<b>IV. Odwodnienie liniowe Aco-Drein CPV 45232130-2</b>		
15	<b>KNR 231-0605-02-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Wykonanie ław fundamentowych z betonu C20/25 - pod odwodnienie liniowe 9mb x 0.7 x 0.4 = 2.5 m3 - umocnienie skarpy rowu w miejscu odprowadzenia wody ze skrzynki odpływowej = 0.25 m3 Numer specyfikacji : D-03.02.01	2,750	m3
16	<b>KNR 231-0606-04-00 IGM Warszawa</b> [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Wykonanie odwodnienia liniowego Aco-Drain V 200 kanał i ruszt żeliwny w klasie obciążeń D-400 wraz ze skrzynką odpływową V 200. Numer specyfikacji : D-03.02.01	9,000	m
5	<b>V. Podbudowa CPV 45233220-7</b>		
17	<b>KNNR 006-0103-03-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym 486 x 5.3 = 2575,8 + 4 x 9= 2611,8 +12 przepust Numer specyfikacji : D-04.01.01	2 623,800	m2
18	<b>KNNR 006-0113-01-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego /melafir, bazalt, granit/ o uziarnieniu ciągłym 0/63mm, stabilizowanego mechanicznie , przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D-04.04.00, D-04.04.02	2 623,800	m2
19	<b>KNNR 006-0113-04-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31.5mm /melafir, bazalt, granit/ , przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 8 cm wg normy PN-S-06102 z grudnia 1997 r. Numer specyfikacji : D-04.04.02	2 623,800	m2
20	<b>KNNR 006-1005-07-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Skropienie podbudowy tłuczniowej kationową emulsją asfaltową w ilości 0.7 kg/m2 Numer specyfikacji : D-04.03.01	2 623,800	m2
6	<b>VI. Nawierzchnia bitumiczna CPV 45233220-7</b>		
21	<b>KNNR 006-0309-02-40 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z AC 11 S 50/70 /dla KR1+2 wg WT-2 z 2014 Mieszanki mineralno-asfaltowe. Wymagania techniczne/, transportowanych sam.samowładowczymi, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm . Krawędzie wykonanej w-wy ścieralnej pokryć asfaltem. 486 x 5.0 + 9 x 4 = 2466 +12 przepust Numer specyfikacji : D-05.03.05a	2 478,000	m2

**Przebudowa drogi gminnej Przyborów-Stawki**

Data : 2017-12-07

7. VII. Roboty wykończeniowe i oznakowanie CPV 45233140-2

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
7	<b>VII. Roboty wykończeniowe i oznakowanie CPV 45233140-2</b>		
22	<b>KNNR 001-0503-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp skarp i korony nasypów, w gruncie: kat. I-III 486 x 2 x 2 Numer specyfikacji : D-02.03.01	1 944,000	m2
23	<b>KNNR 001-0503-03-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, w gruncie: kat. I-III 110 x 2.2 Numer specyfikacji : D-02.03.01	242,000	m2
24	<b>KNNR 006-0702-01-10 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm Numer specyfikacji : D-07.02.01	12,000	szt
25	<b>KNNR 006-0702-05-00 MRRiB</b> [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2 A-6a szt-4, T-6c szt-8, T-1*150" szt-4, B-20 szt-2, A-7 szt-6 Numer specyfikacji : D-07.02.01	24,000	szt
8	<b>VIII. Inwentaryzacja powykonawcza CPV 75210000-8</b>		
26	<b>Analiza własna</b> Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 3 egz.	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---