

# PRZEDMIAR ROBÓT

Zał. Nr 3.3 SWZ

Budowa : **Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka**

Obiekt : **Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka**

Adres : Gmina Olszówka

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

Przebudowa drogi wewnętrznej w Szczepanowie

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor : **Gmina Olszówka**

Adres : Olszówka 15; 62-641 Olszówka

Opracował : Hieronim Maciejewski

Data : 29.06.2023

**Przebudowa drogi wewnętrznej w Szczepanowie**

Budowa : Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka  
Obiekt : Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka  
Adres : Gmina Olszówka

**SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU**

Data: 11.07.2023

Lp.	Kod CPV	Opis działu
a		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8
b		II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-8
c		III. POBUDOWY - KOD CPV 45233220-7
d		IV. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233140-2
e		V. ODWODNIENIE DROGI - KOD CPV 45232453-2
f		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD PCV 452333140-2

--- Koniec wydruku ---

Przebudowa drogi wewnętrznej w Szczepanowie

Budowa : Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka  
 Obiekt : Budowa i przebudowa dróg gminnych i wewnętrznych na terenie gminy Olszówka  
 Adres : Gmina Olszówka

Data: 11.07.2023

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>a I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8</b>			
1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym</b> Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,173	km
2	Pozycja  <b>Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej w dwóch egzemplarzach</b>	1,000	szt.
3	KNNR 006-0801-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z kruszywa, wykonane mechanicznie z odwozem urobku na składowisko wykonawcy</b>	12,000	m2
4	KNNR 006-0802-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie wraz z odwozem i utylizacją gruzu przez wykonawcę</b>	9,000	m2
5	KNR 003-0101-01-00 ATHENASOFT Warszawa [Wydanie - Warszawa 2000 r.]  <b>Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : bitumicznych, na głębokość do 5 cm</b>	12,000	m
6	KNR 231-0816-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Rozebranie przepustów rurowych: - rur betonowych o średnicy 40 cm wraz z wywozem i utylizacją gruzu przez wykonawcę</b>	9,000	m
7	KNR 231-0816-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Rozebranie przepustów rurowych: - ścianek czołowych i ław betonowych wraz z wywozem i utylizacją gruzu przez wykonawcę</b>	1,200	m3
8	KNNR 001-0102-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: średnich /od 31-60% powierzchni/</b> Numer specyfikacji : D-01.02.01	0,002	ha
9	KNNR 001-0104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 16-25 cm /grunt o normalnej wilgotności/</b> Numer specyfikacji : D-01.02.01	3,000	szt
10	KNNR 001-0104-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 56-65 cm /grunt o normalnej wilgotności/</b> Numer specyfikacji : D-01.02.01	2,000	szt
11	KNNR 001-0107-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Transport na składowisko wykonawcy - gałęzi wraz z utylizacją</b> Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny Numer specyfikacji : D-01.02.01	8,500	mp
12	KNNR 001-0107-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Transport na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją - karpiny (pni)</b> Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny Numer specyfikacji : D-01.02.01	2,200	mp
13	KNNR 003-0101-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Wykopy wykonane ręcznie, pod wykonanie rur osłonowych typu AROT na istniejących liniach telekomunikacyjnych i energetycznych, o głębokości do 1,0 m w gruncie kat.I-II suchym</b> Numer specyfikacji : D-02.01.01	19,200	m3

Przebudowa drogi wewnętrznej w Szczepanowie  
a. I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8

Data: 11.07.2023

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14	KNNR 005-0705-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Ułożenie rur osłonowych: typu AROT, o śr.do 110 mm</b>	48,000	m
15	KNNR 001-0317-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Zасыpywanie wykopów ze skarpami, gruntem leżącym obok, z przerzutem na odległość do 3 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, przy gruncie: kat. I-III Numer specyfikacji : D-02.01.01</b>	19,200	m3
<b>b II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-8</b>			
16	KNNR 001-0113-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), przy grubości warstwy: do 20 cm-pod poszerzenie korony drogi, wraz z odwozem urobku na składowisko wykonawcy Numer specyfikacji : D- 02.01.01</b>	69,200	m3
17	KNNR 006-0101-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Koryta na całej szerokości jezdni, wykonane mechanicznie przy użyciu równiarki, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta do 30 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym, wraz z odwozem urobku na składowisko wykonawcy Numer specyfikacji : D-02.01.01</b>	760,000	m2
18	KNNR 001-0407-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem-poszerzenie korony drogi, korekta niwelety istn. drogi zwirowej, uzupełnienie poboczy do projektowanej rzędnej - grunt dowieziony(Po,Pr,Ps), wraz z zakupem materiału Numer specyfikacji : D-02.03.01</b>	48,000	m3
<b>c III. PODBUDOWY - KOD CPV 45233220-7</b>			
19	KNNR 006-0103-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym Numer specyfikacji : D-04.01.01</b>	760,000	m2
20	KNNR 006-0111-02-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5MPa, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 12 cm - DOWIEZIONA Z WĘZŁA BETONIARSKIEGO Numer specyfikacji : D-04.05.01</b>	760,000	m2
21	KNNR 006-0113-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm (melafir,bazalt,granit), przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D-04.04.00, D-04.04.02</b>	760,000	m2
<b>d IV. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233140-2</b>			
22	KNNR 006-0308-02-40 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16W dla KR1, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm Numer specyfikacji : D-05.03.05b</b>	732,000	m2
23	KNNR 006-1005-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Skropienie istniejącej nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2 Numer specyfikacji : D-04.03.01</b>	732,000	m2
24	KNNR 006-0309-02-50 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] <b>Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S dla KR1, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm Numer specyfikacji : D-05.03.05a</b>	692,000	m2

Przebudowa drogi wewnętrznej w Szczepanowie

e. V. ODWODNIENIE DROGI - KOD CPV 45232453-2

Data: 11.07.2023

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>e V. ODWODNIENIE DROGI - KOD CPV 45232453-2</b>			
25	KNNR 001-0201-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. I-II i samochod do 5 t/-wykopy pod przepusty</b> Numer specyfikacji : D-02.01.01	18,000	m3
26	KNNR 001-0318-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu do 1,5 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym-grunt dowieziony(Po,Pr,Ps), wraz z zakupem materiału-przepusty pod drogą</b> Numer specyfikacji : D-02.01.01	16,000	m3
27	KNNR 006-0605-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Ławy fundamentowe przepustów rurowych pod drogą wykonane z betonu C 8/10</b> Numer specyfikacji : D-03.01.01	1,080	m3
28	KNNR 006-0605-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Przepusty rurowe wykonane z rur PEHD o średnicy 40 cm - pod włączeniami dróg gminnych</b> Numer specyfikacji : D-03.01.01	9,000	m
29	KNNR 006-0605-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Ścianki czołowe przepustów rurowych pod drogą, przy średnicy rur 40 cm z betonu - ścianki prefabrykowane na ławie z betonu C 8/10 grub. 20 cm</b> Numer specyfikacji : D-03.01.01	2,000	szt
<b>f VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD PCV 452333140-2</b>			
30	KNNR 001-0503-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów, w gruncie: kat. I-III</b> Numer specyfikacji : D-02.01.01	173,000	m2
31	KNNR 006-0113-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm(2*0,75m), przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm</b> Numer specyfikacji : D-06.03.01	280,000	m2
32	KNNR 006-0702-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm</b> Numer specyfikacji : D-07.02.01	4,000	szt
33	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]  <b>Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2</b> Numer specyfikacji : D-07.02.01	5,000	szt