

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika w ciągu ulicy Pawłowskiej w miejscowości Pawłowice w ramach przebudowy ulicy Pawłowskiej

Zamawiający:

**Gmina Rokietnica
ul. Gołęcińska 1
62-090 Rokietnica**



Poznań, grudzień 2017 r.

Egzemplarz nr **1**

**Budowa chodnika w ciągu ulicy Pawłowickiej w miejscowości Pawłowice w ramach przebudowy ulicy
Pawłowickiej**

Objekt : Budowa chodnika w ciągu ulicy Pawłowickiej w miejscowości Pawłowice w ramach przebudowy ulicy Pawłowickiej

PRZEDMIAR ROBÓT

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	Roboty przygotowawcze		
1.	KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,500	km
2.	001-0101-01ana Mechaniczne ścinanie drzew, z karczowaniem pni, o średnicy: do 9 cm, z wywozem na składowisko Wykonawcy	3,000	szt
3.	001-0101-01ana Mechaniczne ścinanie drzew, z karczowaniem pni, o średnicy: 10-15 cm, z wywozem na składowisko Wykonawcy	26,000	szt
4.	001-0101-02ana Mechaniczne ścinanie drzew, z karczowaniem pni, o średnicy: 16-25 cm, z wywozem na składowisko Wykonawcy	10,000	szt
5.	KSNR 001-0101-03-00 WACETOB Warszawa Mechaniczne ścinanie drzew, z karczowaniem pni, o średnicy: 26-35 cm, z wywozem na składowisko Wykonawcy	1,000	szt
6.	kalk. indyw. Mechaniczne karczowanie pni drzew wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy	3,000	szt
7.	KNR 221-0107-03-00 MBGPIK Ochrona istniejących drzew w okresie budowy	11,000	szt
2.	Roboty rozbiórkowe		
8.	231-0813-03ana Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą	12,000	m
9.	231-0805-01ana Rozebranie nawierzchni z elementów betonowych na podsypce cementowo - piaskowej	10,000	m2
10.	231-0802-03ana Rozbiórka podbudowy betonowej śr. gr. 20 cm	10,000	m2
11.	kalk. indyw. Rozbiórka stopnia betonowego	4,000	mb
12.	kalk. indyw. Rozbiórka słupków betonowych	3,000	szt
13.	401-0108-11ana Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem oraz utylizacją na składowisko Wykonawcy	5,000	m3
14.	231-0803-03ana Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: śr. 10 cm	50,000	m2
15.	401-0108-11ana Wywiezienie gruzu powstałego z rozbiórki warstw bitumicznych samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem oraz utylizacją na składowisko Wykonawcy	5,000	m3
16.	231-0818-08ana Rozebranie tablic znaków drogowych wraz ze słupkami z wywozem na składowisko Inwestora	1,000	szt
17.	003-0101-04ana Cięcie piłą nawierzchni	482,000	m
3.	Roboty ziemne		
18.	201-0301-02ana Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy	42,000	m3
19.	201-0206-02ana Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, na składowisko Wykonawcy	384,000	m3
20.	221-0202-04ana Ręczne przekopy próbne co 20 m na szerokość 0,5 m i głębokość robót ziemnych	23,000	m2
21.	KNR 201-0235-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m, z zagęszczeniem nasypu, z piasku dostarczanego środkami transportu kołowego: grunt kat. I-II, materiał z dokopu	262,000	m3
4.	Podbudowy		
22.	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	969,000	m2

**Budowa chodnika w ciągu ulicy Pawłowickiej w miejscowości Pawłowice w ramach przebudowy ulicy
Pawłowickiej**

4. Podbudowy

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
23.	231-0109-03ana Wykonanie podbudowy z betonu C 8/10, gr. 20 cm	80,000	m2
24.	231-0111-01ana Warstwa z mieszanki związanej cementem C1,5/2,0, gr. 15 cm	969,000	m2
5. Nawierzchnie			
25.	231-0511-03ana Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu "Cegła" o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik)	889,000	m2
26.	231-0511-03ana Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu "Domino" o grubości: 8 cm - grafitowej, na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdu)	80,000	m2
6. Elementy ulic			
27.	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe o wymiarach: 15x30 cm (typ uliczny)	428,000	m
28.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy betonowe z oporem, C12/15	31,000	m3
29.	231-0403-04ana Krawężniki betonowe o wymiarach: 15x22 cm (typ najazdowy)	54,000	m
30.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy betonowe z oporem, C12/15	4,000	m3
31.	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm	37,000	m
32.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy betonowe z oporem, C12/15	2,000	m3
33.	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	455,000	m
34.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy betonowe z oporem, C12/15	19,000	m3
35.	001-0518-02ana Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych o wymiarach 50x60x15cm (ściek podchodnikowy)	2,000	kpl
36.	201-0516-04ana Umocnienie terenu płytami ażurowymi 40x60x8 cm w miejscach wylotu ścieku podchodnikowego	2,000	kpl
37.	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy betonowe z oporem, C12/15	1,000	m3
38.	kalk. indyw. Wypełnienie szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnią bitumiczną masą zalewową z grysowaniem	482,000	m
7. Elementy bezpieczeństwa ruchu			
39.	231-0706-06ana Oznakowanie poziome grubowarstwowe	5,000	m2
40.	KNR 231-0703-02-00 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych (małe, folia 1 generacji)	3,000	szt
41.	231-0702-02ana Słupki do znaków drogowych	3,000	szt
42.	kalk. indyw. Przestawienie tablic znaków drogowych wraz ze słupkami	1,000	kpl
8. Roboty wykończeniowe			
43.	KNR 201-0506-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów, w gruncie kat.I-III	319,000	m2
44.	201-0510-01ana Humusowanie i obsianie skarp i poboczy przy grubości warstwy humusu 10 cm	319,000	m2
9. Inne			
45.	KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	19,000	szt

**Budowa chodnika w ciągu ulicy Pawłowickiej w miejscowości Pawłowice w ramach przebudowy ulicy
Pawłowickiej**

9. Inne

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
46.	kalk. indyw. Regulacja pionowa: słupków telefonicznych	1,000	szt
47.	231-1406-03ana Regulacja pionowa: włączów kanalizacji	1,000	szt

--- Koniec wydruku ---