

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym

Obiekt : Drogi powiatowe

Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym odcinków dróg powiatowych

Inwestor : Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu

Adres : 61-851 Poznań ul. Zielona 8

Jednostka autorska : ZDP w Poznaniu

Opracował : Ireneusz Piaseczny

Sprawdził : Jacek Czerwiński

INSPEKTOR  
NADZORU INWESTORSKIEGO

*Ireneusz Piaseczny*  
upr. bud. nr WKP/0086/OZOD/05

Data : 2018-09-03

Inspektor nadzoru inwestorskiego

*Jacek Czerwiński*  
mgr inż. Jacek Czerwiński  
upr. bud. nr WKP/0136/OWOK/03

## Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym odcinków dróg powiatowych

Budowa: Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym

Obiekt: Drogi powiatowe

Data: 2018-09-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>ZADANIE NR 1 - Ścinka poboczy gmina: Buk, Dopiewo, Komorniki</b>		
1.1	Droga powiatowa nr 2417P - odcinek Dąbrówka - Zakrzewo		
1	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+000 - 0+200 strona lewa: 200 * 1.00 = 200,00 km 0+000 - 0+760 strona prawa: 760 * 2.00 = 1 520,00 km 0+815 - 1+385 strona prawa: 570 * 1.50 = 855,00 km 1+410 - 2+620 strona prawa: 1210 * 1.50 = 1 815,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	4 390,000	m2
1.2	Droga powiatowa nr 2495P - Mosina - Komorniki		
2	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 4+500 - 4+600 strona lewa: 100 * 1.00 = 100,00 km 1+700 - 2+400 strona prawa: 700 * 1.50 = 1 050,00 km 2+400 - 3+750 strona prawa: 1350 * 2.00 = 2 700,00 km 3+750 - 4+280 strona prawa: 530 * 3.00 = 1 590,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	5 440,000	m2
3	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 30 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 4+280 - 4+600 strona prawa: 320 * 1.50 = 480,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	480,000	m2
1.3	Droga powiatowa nr 1870P - Wilkowo - Wielka Wieś		
4	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+000 - 1+960 strona lewa: 1960 * 1.50 = 2 940,00 km 0+000 - 1+960 strona prawa: 1960 * 1.50 = 2 940,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	5 880,000	m2
1.4	Droga powiatowa nr 2499P Dobieżyn - Dobieżyn Nowy		
5	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+000 - 0+580 strona lewa: 580 * 1.50 = 870,00 km 0+000 - 0+580 strona prawa: 580 * 1.50 = 870,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	1 740,000	m2
1.5	Droga powiatowa nr 1892P Buk - Żegowo		
6	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+000 - 1+540 strona lewa: 1540 * 1.50 = 2 310,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	2 310,000	m2
1.6	Droga powiatowa nr 2390P Komorniki - Wiry		
7	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+900- 1+400 strona lewa: 500 * 1.50 = 750,00 km 0+900 - 1+400 strona prawa: 500 * 1.50 = 750,00 <b>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =</b>	1 500,000	m2
<b>2</b>	<b>ZADANIE NR 2 - Uzupełnianie poboczy mieszanką kruszywa granitowego gmina: Kostrzyn, Murowana Goślina, Swarzędz</b>		
2.1	Droga powiatowa nr 2411P - odcinek Strumiany - Węgierskie		

Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym odcinków dróg powiatowych  
2. ZADANIE NR 2 - Uzupełnianie poboczy mieszanką kruszywa granitowego gmina: Kostrzyn, Murowana Goślina, Swarzędz

Data: 2018-09-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
8	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $1720 * 0.50 =$	860,000 860,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	860,000	m2
2.2	Droga powiatowa nr 2443P - odcinek Czerlejno - Gułtowy		
9	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $2200 * 0.50 =$	1 100,000 1 100,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1 100,000	m2
2.3	Droga powiatowa nr 2439P - odcinek Siekierki - Trzek		
10	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $1840 * 0.50 =$	920,000 920,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	920,000	m2
2.4	Droga powiatowa nr 2029P - odcinek Trojanowo - Długa Goślina		
11	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $1900 * 0.50 =$	950,000 950,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	950,000	m2
2.5	Droga powiatowa nr 2512P - m. Rabowice		
12	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $200 * 0.50 =$	100,000 100,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	100,000	m2
2.6	Droga powiatowa nr 2445P - odcinek Siedlec - Gułtowy		
13	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $860 * 0.50 =$	430,000 430,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	430,000	m2
2.7	Droga powiatowa nr 2407P - odcinek Wierzonka - Kobylnica		
14	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $750 * 0.50 =$	375,000 375,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	375,000	m2
2.8	Droga powiatowa nr 2489P - m. Garby		
15	wycena własna Uzupełnienie i utwardzenie poboczy granitową mieszanką kamienia łamanego o grubości 10 cm $1300 * 0.50 =$	650,000 650,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	650,000	m2
3	ZADANIE NR 3 - Ścinka poboczy gmina: Kórnik, Kleszczewo		
3.1	Droga powiatowa nr 2440P - odcinek Nagradowice - Bugaj		
16	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 6+610 - 8+870 strona lewa: $2260 * 1.50 =$ km 5+910 - 6+200 strona prawa: $290 * 1.50 =$ km 6+435 - 6+591 strona prawa: $156 * 1.50 =$ km 6+610 - 8+870 strona prawa: $2260 * 1.50 =$	7 449,000 3 390,00 435,00 234,00 3 390,00	m2
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	7 449,000	m2
3.2	Droga powiatowa nr 2441P - odcinek Poklatki - Kleszczewo		
17	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy	7 101,000	m2

Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym odcinków dróg powiatowych  
3. ZADANIE NR 3 - Ścinka poboczy gmina: Kórnik, Kleszczewo

Data: 2018-09-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	km 7+172 - 8+758 strona lewa: 1586 * 1.50 = 2 379,00 km 8+816 - 9+568 strona lewa: 752 * 1.50 = 1 128,00 km 7+172 - 9+568 strona prawa: 2396 * 1.50 = 3 594,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 7 101,00		m2
3.3	Droga powiatowa nr 2461P - m. Borówiec (rondo - S-11)		
18	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 30 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 12+000 - 12+050 strona lewa: 50 * 1.50 = 75,00 km 12+070 - 12+580 strona lewa: 510 * 1.50 = 765,00 km 12+070 - 12+580 strona prawa: 510 * 1.50 = 765,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1 605,00	1 605,000	m2
3.4	Droga powiatowa nr 2471P - odcinek od skrzyżowania z DP 2472P m. Radzewo w kierunku m. Czmoń		
19	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 0+160 - 0+195 strona prawa: 35 * 2.00 = 70,00 km 0+220 - 0+430 strona prawa: 210 * 2.00 = 420,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 490,000	490,000	m2
3.5	Droga powiatowa nr 2472P odcinek Trzykolne Młyny - Radzewo		
20	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 30 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 0+000 - 0+998 strona lewa: 998 * 1.50 = 1 497,00 km 1+088 - 1+329 strona lewa: 241 * 1.50 = 361,50 km 0+000 - 1+625 strona prawa: 1625 * 1.50 = 2 437,50 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 4 296,000	4 296,000	m2
3.6	Droga powiatowa nr 2476P odcinek Pierzchno - Kromolice		
21	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 3+820 - 5+040 strona lewa: 1220 * 1.50 = 1 830,00 km 3+820 - 5+040 strona prawa: 1220 * 1.50 = 1 830,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 3 660,000	3 660,000	m2
3.7	Droga powiatowa nr 2478P odcinek Dworzyska - Radzewo		
22	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 0+967 - 3+417 strona lewa: 2450 * 1.00 = 2 450,00 km 0+967 - 3+287 strona prawa: 2320 * 1.00 = 2 320,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 4 770,000	4 770,000	m2
3.8	Droga powiatowa nr 3773P - odcinek (Trzebiślawki - Kromolice) od torów kolejowych do skrzyżowania z DP 2476P		
23	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 1+250 - 1+440 strona lewa: 190 * 1.50 = 285,00 km 1+250 - 1+440 strona prawa: 190 * 1.50 = 285,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 570,000	570,000	m2
4	ZADANIE NR 4 - Ścinka poboczy gmina: Stęszew, Mosina		
4.1	Droga powiatowa nr 2456P - odcinek Jeziorki - Słupia - granica powiatu		
24	wycena własna Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy km 1+970 - 4+950 strona lewa: 2980 * 1.50 = 4 470,00 km 2+055 - 4+980 strona prawa: 2925 * 1.50 = 4 387,50	13 065,000	m2

Ścinka poboczy oraz uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym odcinków dróg powiatowych  
4. ZADANIE NR 4 - Ścinka poboczy gmina: Stęszew, Mosina

Data: 2018-09-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	km 5+085 - 5+160 strona prawa: $75 * 1.50 =$ km 5+104 - 6+534 strona lewa: $1430 * 1.50 =$ km 5+234 - 6+534 strona prawa: $1300 * 1.50 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	112,50 2 145,00 1 950,00 13 065,000	m2
4.2	Droga powiatowa nr 2464P odcinek Świątniki - Radzewice		
25	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy</b> km 0+870 - 2+270 strona lewa: $1400 * 1.50 =$ km 0+890 - 2+270 strona prawa: $1380 * 1.50 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	4 170,000 2 100,00 2 070,00 4 170,000	m2
4.3	Droga powiatowa nr 2465P odcinek Krosno - Drużyna		
26	wycena własna <b>Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki składowisko Wykonawcy. Strona prawa dotyczy ścinki przy ścieżce rowerowej pomiędzy jezdnią i ścieżką oraz pomiędzy ścieżką a ogrodzeniami.</b> km 2+550 - 3+820 strona lewa: $1270 * 2.00 =$ km 1+740 - 1+910 strona prawa: $170 * (2.00 + 0.50) =$ km 1+910 - 2+310 strona prawa: $400 * (5.00 + 0.50) =$ km 2+320 - 2+500 strona prawa: $180 * (3.00 + 0.50) =$ km 2+510 - 2+740 strona prawa: $230 * (1.50 + 0.50) =$ km 2+740 - 3+750 strona prawa: $1010 * (1.00 + 0.50) =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	7 770,000 2 540,00 425,00 2 200,00 630,00 460,00 1 515,00 7 770,000	m2
27	wycena własna <b>Oczyszczenie - zamiatanie nawierzchni ścieżki rowerowej</b> km 1+740 - 3+750 strona prawa: $2010 * 2.00 =$ Razem =	4 020,000 4 020,000 4 020,000	m2