

KOSZTORYS OFERTOWY

NA WYKONANIE PRZEBUDOWY ODCINKÓW ULIC I DRÓG NA TERENIE MIASTA I GMINY SĘDZISZÓW W 2008 ROKU , NA POW. 26 415,10 M2 WARSTWY ŚCIERALNEJ BITUMICZNEJ , 1238,60 M2 NAWIERZCHNI Z PŁYT BET. AZUROWYCH I 84 M2 CHODNIK Z KOSTKI BET.

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
1 Przebudowa drogi Mierzyn - Piołunka , dł 310 m , / naw.bit. - 1280 m2 / , D-M-00.00.00.					
1.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~635,5		m2		
1.002 D-01.02.01. Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	0,011		ha		
1.003 D-01.02.01. Usunięcie i spalenie pozostałości po karczowaniu, drągowina, karczce, gałęzie i resztki z drzew (bez względu na średnicę) - PO WYCINCE KRZAKÓW	~5,7		mp		
1.004 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~2,0		m3		
1.005 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~40,0		m2		
1.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 311,0		m2		
1.007 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~1 280,0		m2		
1.008 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~310,0		m2		
1.009 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~310,0		m2		
2 Przebudowa drogi Aleksandrów przez wieś strona wsch., dł. 170 m , / naw.bit. - 595 m2 / , D-M-00.00.00.					
2.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~306,0		m2		
2.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~30,6		m3		
2.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~595,0		m2		
2.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~170,0		m2		
2.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~170,0		m2		
3 Przebudowa drogi Zagaje przez wieś , dł. 200 m , / naw.bit. - 800 m2 / , D-M-00.00.00.					
3.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~410,0		m2		
3.002 D-01.02.04. , Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~61,5	1,50	m2		
3.003 D-04.01.01., Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~61,5		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
3.004 D-04.02.02. Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, miał kamienny	~61,5		m2		
3.005 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	~61,5		m2		
3.006 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~3,0		m3		
3.007 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~820,0		m2		
3.008 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~800,0		m2		
3.009 D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
3.010 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~200,0		m2		
4 Przebudowa drogi wewnętrznej Łowinia kier. Baniak dł. 200 m , / naw.bit. - 815 m2 /, D-M-00.00.00.					
4.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~410,0		m2		
4.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~41,0		m3		
4.003 D-04.01.01., Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~15,0		m2		
4.004 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	~15,0		m2		
4.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~15,0		m2		
4.006 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~815,0		m2		
4.007 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
4.008 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~200,0		m2		
5 Przebudowa drogi wewnętrznej Kozendrów dł. 230 m , / naw.bit. - 690 m2 /, D-M-00.00.00.					
5.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~356,5		m2		
5.002 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~713,0		m2		
5.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~690,0		m2		
5.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~230,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
5.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~230,0		m2		
6 Przebudowa drogi wew. Pawłowice str.lewa od dr.pow.Pawłowice-Łowinia-Kucaków, dł. 214 m , / naw.bit. - 642 m2 / , D-M-00.00.00.					
6.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~331,7		m2		
6.002 D-01.02.01 , Karczowanie pni koparka podsiębierna w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 76-100·cm	~1,0		szt.		
6.003 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~33,17		m3		
6.004 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~642,0		m2		
6.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~214,0		m2		
6.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~214,0		m2		
7 Przebudowa ulicy Partyzantów , dł 192 m , / naw.bit. - 1146,1 m2 / , D-M-00.00.00.					
7.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~384,0		m2		
7.002 D-03.02.02 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	~2,0		szt.		
7.003 D-01.02.04.Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z brukowca grubość 16-20·cm, ręcznie	~8,0		m2		
7.004 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~8,0		m3		
7.005 D-03.02.01 Studzienki ściekowe uliczne 1000·mm, bez osadnika i syfonu	~2,0		szt.		
7.006 D-03.02.01 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 35·cm, kategoria gruntu I-II	~4,0		m3		
7.007 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	~8,0		m2		
7.008 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~8,0		m2		
7.009 D-08.01.02. Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~10		m		
7.010 D-04.08.01. Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~5,0		t		
7.011 D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~64,71		t		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
7.012 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~1 146,1		m2		
8 Przebudowa ulicy Cichej dł. 205 m , / naw.bit. - 548,6 m2 / , D-M-00.00.00.					
8.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~533,0		m2		
8.002 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~569,1		m2		
8.003 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe 15·cm	~5,0		m		
8.004 Ławy , betonowa zwykła - Wraz z osadzeniem ścieków z rozbiórki 5mb	~0,5		m3		
8.005 D-01.02.04. Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe 15·cm	~548,6		m2		
8.006 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~307,5		m2		
8.007 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~307,5		m2		
8.008 D-07.02.01. Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·70·mm	~2,0		szt		
8.009 D-07.02.01. Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m2	~2,0		szt		
9 Przebudowa drogi wewn. Sosnowiec przy gosp. p. Jupowicza , dł. 25 m / naw.bit. - 79,5 m2 / , D-M-00.00.00.					
9.001 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~24,6		m3		
9.002 D-04.02.02. Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, miał kamienny	~82,0		m2		
9.003 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~82,0		m2		
9.004 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~82,0		m2		
9.005 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~79,5		m2		
9.006 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~37,5		m2		
9.007 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~37,5		m2		
10 Przebudowa parkingu przy bl. nr 12 os. Skarpa /pow. naw. bitum 601,36 m2 / , D-M-00.00.00.					
10.001 D-01.02.01. Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	0,002		ha		
10.002 D-01.02.04. ,Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie	~93,0		m		
10.003 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu, (na odległość 1·km) ciągnikiem kołowym z przyczepą	~2,23		m3		

	Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
10.004	D-04.01.01., Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~254,75		m2		
10.005	D-08.03.01. , Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~69,5		m		
10.006	D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~46,8		m		
10.007	D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~254,75		m2		
10.008	D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~254,75		m2		
10.009	D-04.03.01. Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z betonu,	~346,61		m2		
10.010	D-04.03.01. , Skroplenie nawierzchni asfaltem	~346,61		m2		
10.011	D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~17,32		t		
10.012	D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~601,36		m2		
10.013	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	~46,8		m2		
11 Przebudowa nawierzchni uliczki dojazdowej przy garażach za bl.nr 14,15,16 , dł. 102 m , / naw.bit. - 694,25 m2 / , D-M-00.00.00.						
11.001	D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~514,85		m2		
11.002	D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~35,17		m3		
11.003	D-08.05.01. , Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15·cm - ściek liniowy typu ACO-DRAIN	~14,0		m		
11.004	D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~694,25		m2		
11.005	D-04.08.01. Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~5,0		t		
11.006	D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~129,5		m2		
11.007	D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~129,5		m2		
12 Przebudowa parkingu przy przedszkolu , oś Skarpa , / naw.z el. bet.azurowych - 257,6 m2 / , D-M-00.00.00.						
12.001	D-01.02.04. , Rozebranie nawierzchni i chodników z kostki betonowej, chodniki, na podsypce piaskowej,	~84,0		m2		
12.002	D-01.02.04. , Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~56,0		m		
12.003	D-01.02.04. Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie	~56,0		m		
12.004	D-01.02.04. Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, mechanicznie	~84,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
12.005 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) ciągnikiem kołowym z przyczepą	~8,90		m3		
12.006 D-04.01.01. , Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~369,6		m2		
12.007 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~59,0		m		
12.008 D-08.01.01 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	~2,52		m3		
12.009 D-08.01.01. Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej	56,000		m		
12.010 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~341,6		m2		
12.011 D-08.02.02. , Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	~84,0		m2		
12.012 D-08.01.01 Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej	~257,6		m2		
12.013 D-08.05.01./a Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych AZUROWYCH, płyty 0,4*0,6 M, grubość 10 cm,	~257,6		m2		
12.014 D-06.01.01. Humusowanie i obsianie powierzchni płyt ażurowych, humus grubości 10·cm	~257,6		m2		
12.015 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	~56,0		m2		
12.016 D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~1,12		t		
12.017 Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·50·mm	~2,0		szt		
12.018 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m2	~2,0		szt		
13 Przebudowa ul. Batalionów Chłopskich na dł. 50 m , / naw.z płyt bet. azur.. - 160 m2 / , D-M-00.00.00.					
13.001 D-04.01.01. , Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~160,0		m2		
13.002 D-08.03.01. , Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~55,0		m		
13.003 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~160,0		m2		
13.004 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 3·cm	~160,0		m2		
13.005 D-08.05.01./a Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych AZUROWYCH, płyty 0,4*0,6 M, grubość 10 cm,	~160,0		m2		
13.006 D-06.01.01. Humusowanie i obsianie powierzchni płyt ażurowych, humus grubości 10·cm	~160,0		m2		
14 Przebudowa parkingu przy bloku nr 20 os. Sady / naw.bit. 331,39 m2 ,/, D-M-00.00.00.					
14.001 D-01,02,04, Mechaniczne cięcie szczelin, w podbudowie z betonu, głębokość cięcia 5 cm	~30,0		m		
14.002 D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie	~149,4		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
14.003 D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu grubość 15·cm, mechanicznie	~133,2		m2		
14.004 D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~149,4		m2		
14.005 D-01.02.04. , Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~62,0		m		
14.006 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) ciągnikiem kołowym z przyczepą	~2,33		m3		
14.007 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	~48,35		m3		
14.008 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1·km ponad 1·km transportu	~48,35	4,00	m3		
14.009 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~28,3		m3		
14.010 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~282,6		m2		
14.011 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~62,0		m		
14.012 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~282,6		m2		
14.013 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~282,6		m2		
14.014 D-03.02.02 , Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, węzy kanałowe	~1,0		szt		
14.015 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~331,39		m2		
15 Przebudowa parkingu przy bloku nr 7 , oś Sady , / naw.z el. bet.azurowych - 625,0 m2 / , D-M-00.00.00.					
15.001 D-01.02.04. Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, mechanicznie	~155,93		m2		
15.002 D-01.02.04. Rozebranie podbudowy, z betonu, grubość 15·cm, mechanicznie	~316,58		m2		
15.003 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	~70,88		m3		
15.004 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1·km ponad 1·km transportu	~70,88	4,00	m3		
15.005 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~120,38		m3		
15.006 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~625,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
15.007 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~68,2		m		
15.008 D-03.02.02 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton 0,1-0,2-m3 w jednym miejscu	~0,4		m3		
15.009 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm	~625,0		m2		
15.010 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 3-cm	~625,0		m2		
15.011 D-08.05.01./a Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych AŻUROWYCH, płyty 0,4*0,6 M, grubość 10 cm,	~625,0		m2		
15.012 D-06.01.01. Humusowanie i obsianie powierzchni płyt ażurowych, humus grubości 10-cm	~625,0		m2		
15.013 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	~68,2		m2		
16 Przebudowa parkingu przy bloku nr 10 i 11 , oś Sady , / naw.z el. bet.ażurowych - 196,0 m2 / , D-M-00.00.00.					
16.001 D-01.02.04. , Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~22,0		m		
16.002 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1-km) ciągnikiem kołowym z przyczepą	~1,32		m3		
16.003 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~196,0		m3		
16.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~196,0		m2		
16.005 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~26,0		m		
16.006 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	~0,99		m3		
16.007 Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej	~22,0		m		
16.008 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm	~196,0		m2		
16.009 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 3-cm	~196,0		m2		
16.010 D-08.05.01./a Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych AŻUROWYCH, płyty 0,4*0,6 M, grubość 10 cm,	~196,0		m2		
16.011 D-06.01.01. Humusowanie i obsianie powierzchni płyt ażurowych, humus grubości 10-cm	~196,0		m2		
16.012 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	~26,0		m2		
16.013 D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanką asfaltową, wbudowanie mechaniczne, grysowo-zwirowa (standard II), samochód 5-10-t	~0,44		t		
17 Przebudowa dr. osiedlowej i parkingu przed blokiem nr.21 os.Sady , / naw.bit. - 944,0 m2 / , D-M-00.00.00.					
17.001 D-01.02.04. , Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~5,0		m		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
17.002 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~1,8		m3		
17.003 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	~6,0		m2		
17.004 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~6,0		m2		
17.005 D-04.08.01. Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~3,0		t		
17.006 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~944,0		m2		
18 Przebudowa ulicy Wyszyńskiego na dł. 144 m , / naw.bit. - 1057,9 m2 / , D-M-00.00.00.					
18.001 D-04.03.01. Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	~288,0		m2		
18.002 D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie	~83,0		m2		
18.003 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	~3,32		m3		
18.004 D-01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1·km ponad 1·km transportu	~3,32	4,00	m3		
18.005 D-03.02.01a , Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wiazy kanałowe	~1,0		szt		
18.006 D-04.08.01. Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~10,0		t		
18.007 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~1 057,9		m2		
19 Przebudowa drogi Piła kier. ul Majowa , dł.200 m / naw.bit. - 730,0 m2 / , D-M-00.00.00.					
19.001 D-01.02.01. , Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 66-75·cm	~1		szt		
19.002 D-01.02.01. Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 56-65·cm	~2,0		szt		
19.003 D-01.02.01. Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 75-85·cm	~2,0		szt		
19.004 D-01.02.01, Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 76-100·cm	~5,0		szt		
19.005 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~22,5		m3		
19.006 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~750,0		m2		
19.007 D-03.01.01. Części przelotowe prefabrykowane przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·80·cm	~2,0		m		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
19.008 D-03.01.01. Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~2,8		m3		
19.009 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~750,0		m2		
19.010 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grykowa, samochód 5-10·t	~730,0		m2		
19.011 D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~300,0		m2		
19.012 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~300,0		m2		
20 Przebudowa drogi wew. Gniewięcin , dł. 329 m , / naw.bit. - 1316 m2 / , D-M-00.00.00.					
20.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~674,5		m2		
20.002 D-01.02.04. , Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~20,5	1,50	m2		
20.003 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	~20,5		m2		
20.004 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~3,0		m3		
20.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~1 348,9		m2		
20.006 D-03.01.01. Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~3,2		m3		
20.007 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grykowa, samochód 5-10·t	~1 316,0		m2		
20.008 D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~329,0		m2		
20.009 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~329,0		m2		
21 Przebudowa drogi Gniewięcin - Sielec , dł 222 m , / naw.bit. - 888 m2 / , D-M-00.00.00.					
21.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~455,1		m2		
21.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~45,51		m3		
21.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grykowa, samochód 5-10·t	~888,0		m2		
21.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~333,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
21.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~333,0		m2		
22 Przebudowa drogi wew. Krzelów kier. Zabroń , dł. 103 m / naw.bit. - 320 m2 / , D-M-00.00.00.					
22.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~330,3		m2		
22.002 D-01.02.04. , Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~10,5	1,50	m2		
22.003 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~33,5		m3		
22.004 D-03.01.01. , Części przelotowe prefabrykowane przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·60·cm	~9,0		m		
22.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~6,0		m2		
22.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~6,0		m2		
22.007 D-03.01.01.Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowane przepustów drogowych, przepusty rurowe	~1,4		m3		
22.008 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~16,52		m3		
22.009 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~320,0		m2		
22.010 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~103,0		m2		
22.011 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~103,0		m2		
23 Przebudowa drogi Tarnawa - Marianów , dł 350 m , / naw.bit. - 1750 m2 / , D-M-00.00.00.					
23.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~892,5		m2		
23.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~10,0		m3		
23.003 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 785,0		m2		
23.004 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~1 750,0		m2		
23.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~350,0		m2		
23.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~350,0		m2		
24 Przebudowa drogi Mstyczów - Lipie- Klimontów, kier. p. Rokicki , dł 280 m , / naw.bit. - 1180 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
24.001 D-01.01.00 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	~0,28		km		
24.002 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~574,0		m2		
24.003 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 208,0		m2		
24.004 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grykowa, samochód 5-10·t	~1 180,0		m2		
24.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~280,0		m2		
24.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~280,0		m2		
25 Przebudowa drogi wewn. Przełaj kier. p. Ryłski , dł. 100 m / naw.bit. - 412,5 m2 /, D-M-00.00.00.					
25.001 D-01.01.00 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,100		km		
25.002 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~180,0		m2		
25.003 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~62,5		m3		
25.004 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~62,5		m2		
25.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~62,5		m2		
25.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~360,0		m2		
25.007 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grykowa, samochód 5-10·t	~412,5		m2		
25.008 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~100,0		m2		
25.009 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~100,0		m2		
26 Przebudowa drogi wewn. Przełaj -Podlesie , kier. p. Hajdas , dł. 162 m / naw.bit. - 495,0 m2 /, D-M-00.00.00.					
26.001 D-01.02.01. Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	0,002		ha		
26.002 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~176,0		m2		
26.003 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~66,6		m3		
26.004 D-03.01.01. , Części przelotowe prefabrykowane przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·60·cm	~1,0		m		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
26.005 D-03.01.01.Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~1,4		m3		
26.006 D-06.02.01. , Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40·cm	~5,0		m		
26.007 D-08.05.01. , Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15·cm	~65,0		m		
26.008 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~166,4		m2		
26.009 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~166,4		m2		
26.010 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~17,6		m3		
26.011 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~495,0		m2		
26.012 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~162,0		m2		
26.013 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~162,0		m2		
27 Przebudowa drogi Klimontów - Klimontówek str. wsch. , dł. 176 m / naw.bit. - 704 m2 /, D-M-00.00.00.					
27.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~721,6		m2		
27.002 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~721,6		m2		
27.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~704,0		m2		
27.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~176,0		m2		
27.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~176,0		m2		
28 Przebudowa drogi Klimontówek str. zach. , dł. 247 m / naw.bit. - 988 m2 /, D-M-00.00.00.					
28.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~1 012,7		m2		
28.002 D-01.02.01. Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	0,002		ha		
28.003 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~50,64		m3		
28.004 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~988,0		m2		
28.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~247,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
28.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~247,0		m2		
29 Przebudowa drogi Jeżów- Klimontów- Lipie , dł. 100 m / naw.bit. - 400 m2 /, D-M-00.00.00.					
29.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~410,0		m2		
29.002 D-01.02.01. Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)	0,001		ha		
29.003 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~20,50		m3		
29.004 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~400,0		m2		
29.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~100,0		m2		
29.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~100,0		m2		
30 Przebudowa drogi Podsadek kier. Jasiówka , dł. 204 m / naw.bit. - 939,4 m2 /, D-M-00.00.00.					
30.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~836,4		m2		
30.002 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~959,8		m2		
30.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~939,4		m2		
30.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~258,0		m2		
30.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~258,0		m2		
31 Przebudowa drogi gminnej Pawłowice-Boleścice-Wojciechowice, od szkoły , dł. 472 m / naw.bit. - 2360,0 m2 /, D-M-00.00.00.					
31.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~1 203,6		m2		
31.002 D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczna, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~120,36		t		
31.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~2 360,0		m2		
31.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~472,0		m2		
31.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~472,0		m2		
32 Przebudowa drogi gminnej Pawłowice-Boleścice-Wojciechowice, naw. na moście , dł. 31 m / naw.bit. - 189,1 m2 /, D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
32.001 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 20 km, głębokość frezowania 4 cm	~189,1		m2		
32.002 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~189,1		m2		
32.003 D-06.0,3.02. Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, profilowanie - POBOCZA	~80,0		m2		
33 Przebudowa drogi Grązów - Zapusta - Bolesćice , dł. 200 m / naw.bit. - 800 m2 /, D-M-00.00.00.					
33.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~410,0		m2		
33.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~41,0		m3		
33.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~800,0		m2		
33.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
33.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~200,0		m2		
34 Przebudowa drogi Zielonki - Sielec , dł. 200 m / naw.bit. - 816 m2 /, D-M-00.00.00.					
34.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~410,0		m2		
34.002 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~41,0		m3		
34.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~816,0		m2		
34.004 D-03.01.01.Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~1,4		m3		
34.005 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
34.006 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~200,0		m2		
35 Przebudowa placu przy Strażnicy OSP Borszowice /pow. naw. bitum 352,00 m2 / , D-M-00.00.00.					
35.001 D-04.01.01., Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~352,0		m2		
35.002 D-08.03.01. , Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~49,0		m		
35.003 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~5,0		m		
35.004 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~352,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
35.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~352,0		m2		
35.006 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~352,0		m2		
35.007 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	-49,0		m2		
35.008 D-06.01.01. Humusowanie i obsianie powierzchni płyt ażurowych, humus grubości 10·cm	~49,0		m2		
36 Przebudowa drogi wewnętrznej Mstyczów dł. 500 m , / naw.bit. - 1550 m2 / , D-M-00.00.00.					
36.001 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~775,0		m2		
36.002 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 600,0		m2		
36.003 D-05.03.05/c , Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	~1 550,0		m2		
36.004 D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~500,0		m2		
36.005 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - UTWARDZENIE POBOCZY	~500,0		m2		

Wartość netto
Podatek Vat%
Wartość brutto

słownie :

.....