

## KOSZTORYS OFERTOWY

Na wykonanie remontu ulic i dróg na terenie miasta i gminy  
Sędziszów na powierzchni 16 485 m<sup>2</sup> w 2007 roku

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość brutto
1 Remont drogi Piołunka od strony Dziadówek / naw.bit. - 1130 m <sup>2</sup> / , D-M-00.00.00.					
1.001 KNNR 6/703/2 D-07.05.01. Bariery ochronne stalowe, jednostronne, masa 1 metra barier 39,0·kg	~100,0		m		
1.002 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~1 156,0		m <sup>2</sup>		
1.003 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~20,0		m <sup>3</sup>		
1.004 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 066,0		m <sup>2</sup>		
1.005 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~90,0		m <sup>2</sup>		
1.006 KNNR 6/309/2 (2) 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	~1 130,0		m <sup>2</sup>		
1.007 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~260,0		m <sup>2</sup>		
1.008 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~260,0		m <sup>2</sup>		
1.009 KNNR 6/702/5 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3·m <sup>2</sup>	~8,0		szt		
1.010 KNNR 6/702/1 (1) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·50·mm	~8,0		szt		
2 Remont drogi Aleksandrów strona zachodnia., dł. 132 m , położonej na działce geodezyjnej nr 67/3 obręb 1 Aleksandrów ,/ naw.bit. - 462 m <sup>2</sup> / , D-M-00.00.00.					
2.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~475,2		m <sup>2</sup>		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
2.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~28,5		m3		
2.003 KNNR 6/309/2 (2) 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	~462,0		m2		
2.004 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~132,0		m2		
2.005 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~132,0		m2		
3 Remont drogi Aleksandrów strona wsch., dł. 200 m , położonej na działce geodezyjnej nr 67/2 obręb 1 Aleksandrów / naw.bit. - 700 m2 / , D-M-00.00.00.					
3.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~720,0		m2		
3.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~36,0		m3		
3.003 KNNR 6/309/2 (2) 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	~700,0		m2		
3.004 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
3.005 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~200,0		m2		
4 Krzcięcice , remont parkingu przy cmentarzu / naw.bit. 755 m2 / , D-M-00.00.00.					
4.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	0,072		km		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilosć	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartosc
4.002 CJ 11/2001/8 D-01.02.04. , Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm	~72,0		m		
4.003 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~249,4		m3		
4.004 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~755,0		m2		
4.005 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe na płask, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~72,0		m		
4.006 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~755,0		m2		
4.007 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~755,0		m2		
4.008 KNNR 6/309/2 (2) 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	~755,0		m2		
5 Remont drogi Pawłowice kierunek Ferma / naw.bit. 428 m2 /, D-M-00.00.00.					
5.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~408,0		m2		
5.002 KNNR 6/807/5 D- 01.02.04 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowa-piaskowa, elementy betonowe 20·cm	~8,0		m		
5.003 KNNR 6/805/4 Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, nawierzchnie, wypełnienie spoin zaprawą cementową, płyty 15·cm - TRYLINKA	~9,0		m2		
5.004 KNNR 1/303/3 D- 08.01.01. , Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10·m, kategoria gruntu IV	~1,4		m3		
5.005 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa	~1,4		m3		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
5.006 KNNR 6/606/4 D-08.05.01 . , Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20·cm	~18,0		m		
5.007 KNNR 7/403/3 Krata stalowa	~0,63		t		
5.008 KNNR 6/102/3 D-04.01.01. , Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30·cm, kategoria gruntu II-IV	~30,0		m2		
5.009 KNNR 6/608/3 Ścieki uliczne z kostki kamiennej, kostka nieregularna 10·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki w ścieku	~20		m		
5.010 KNNR 6/608/4 Ścieki uliczne z kostki kamiennej, kostka nieregularna 10 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, dodatek za każdy dalszy 1 rząd kostki w ścieku	~20,0	3,00	m		
5.011 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~20,0		m2		
5.012 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~20,0		m2		
5.013 KNNR 6/1005/7 D-04.03.01. , Skropienie nawierzchni asfaltem	~408,0		m2		
5.014 KNNR 6/108/2 (1) D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-bitumiczna, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~6,5		t		
5.015 KNNR 6/309/2 (2) 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	~428,0		m2		
5.016 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~81,0		m2		
5.017 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~81,0		m2		
5.018 CJ 11/2001/8 D-01.02.04. , Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm	~57,0		m		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
5.019 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m <sup>3</sup> , kategoria gruntu I-II	~4,99		m <sup>3</sup>		
5.020 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe na płask, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~57,0		m		
5.021 KNR 218/625/2 Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi·500·mm z osadnikiem bez syfonu - przebudowa istniejących	~1,0		szt		
5.022 KNR 218/513/3 Rury żeliwne kielichowe kanalizacyjne uszczelniane zaprawą cementową, Fi·200·mm - WYKONANIE PRZYKANALIKA METODA PRZEWIERTU POD DROGĄ	~10,0		m		
5.023 KNNR 1/518/1 Ułożenie ścieków, ściek prefabrykowany, korytkowy bez podbudowy	~10,0		m		
5.024 KNNR 1/514/1 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	~12,0		m <sup>2</sup>		
6 Remont drogi wewnętrznej Łowinia - Kucaków , dł. 192 m , / naw.bit. - 576 m <sup>2</sup> /, D-M-00.00.00.					
6.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~595,2		m <sup>2</sup>		
6.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~5,0		m <sup>3</sup>		
6.003 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~595,2		m <sup>2</sup>		
6.004 KNNR 6/309/2 (2) 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	~576,0		m <sup>2</sup>		
6.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~192,0		m <sup>2</sup>		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
6.006 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~192,0		m2		
7 Remont drogi wewnętrznej Łowinia kier. Baniak dł. 200 m , / naw.bit. - 800 m2 /, D-M-00.00.00.					
7.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~820,0		m2		
7.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~3,0		m3		
7.003 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~820,0		m2		
7.004 KNNR 6/309/2 (2) 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		
7.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
7.006 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~200,0		m2		
8 Remont drogi Pawłowice kierunek Rokicki /Kozendrów/ , dł. 200 m , / naw.bit. - 600 m2 /, D-M-00.00.00.					
8.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~620,0		m2		
8.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~10,0		m3		
8.003 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~620,0		m2		
8.004 KNNR 6/309/2 (2) 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	~600,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
8.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
8.006 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 8·cm	~200,0		m2		
9 Remont drogi Zagaje przez wieś , dł. 200 m , / naw.bit. - 800 m2 /, D-M-00.00.00.					
9.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~820,0		m2		
9.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~5,0		m3		
9.003 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 8·cm	~820,0		m2		
9.004 KNNR 6/309/2 (2) 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		
9.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
9.006 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 8·cm	~200,0		m2		
10 Remont drogi wewnętrznej Sosnowiec kierunek Dachowski , dł. 100 m , / naw.bit. - 300 m2 /, D-M-00.00.00.					
10.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~186,0		m2		
10.002 KNNR 6/102/5 D-04.01.01. Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 20·cm, kategoria gruntu V-VI	~128,0		m2		
10.003 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolną, po zagęszczeniu 15·cm	~128,0		m2		
10.004 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 10·cm	~128,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
10.005 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	-192,0		m2		
10.006 KNNR 6/309/2 (2) 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	-300,0		m2		
10.007 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	-100,0		m2		
10.008 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	-100,0		m2		
<b>11 Remont ulicy Piaskowej , dł. 250 m , / naw.bit. - 830 m2 /, D-M-00.00.00.</b>					
11.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	-855,0		m2		
11.002 KNNR 1/104/17 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 76-100·cm	-1,0		szt		
11.003 KNNR 1/108/9 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 101-180·cm	-1,0		szt		
11.004 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	-35,0		m3		
11.005 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	-10,0		m3		
11.006 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	-855,0		m2		
11.007 KNNR 6/309/2 (2) 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	-830,0		m2		



Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
11.008 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~250,0		m2		
11.009 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 8·cm	~250,0		m2		
12 Remont parkingów przy ulicy Sportowej / naw.bit. 1348,75 m2 /, D-M-00.00.00.					
12.001 CJ 11/2001/8 D-01.02.04. , Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm	~207,5		m		
12.002 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~233,5		m		
12.003 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe na piask, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~207,5		m		
12.004 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa - DODATKOWO DO POZYCJI 12.001	~11,7		m3		
12.005 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~40,5		m3		
12.006 KNNR 6/309/2 (2) 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	~1 348,75		m2		
12.007 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~46,7		m3		
13 Remont uliczki dojazdowej i parkingu za blokiem nr 26 oś. Sady / naw.bit. 635,25 m2 /, D-M-00.00.00.					
13.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim	0,063		km		
13.002 KNNR 6/802/2 Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~308,5		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
13.003 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładowczym na odległość 1 km	~46,32		m3		
13.004 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~120,33		m3		
13.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~510,5		m2		
13.006 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~27,0		m		
13.007 KNNR 6/403/4 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe - na płask 20x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~43,0		m		
13.008 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa - DODATKOWO DO POZYCJI 13.006	~1,35		m3		
13.009 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~493,3		m2		
13.010 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~493,3		m2		
13.011 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~4,39		m3		
13.012 KNNR 6/309/2 (2) 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	~635,25		m2		
13.013 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~86,0		m2		
13.014 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~86,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
13.015 KNNR 1/503/1 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	~94,5		m2		
13.016 KNNR 1/507/3 Humusowanie i obsianie skarp, obsianie w ziemi urodzajnej	~94,5		m2		
14 Remont ul Spółdzielczej od Przemysłowej ,Kier. dawny hotel robotniczy,/ naw.bit. - 1175 m2 / , D-M-00.00.00.					
14.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~525,0		m2		
14.002 KNNR 6/1005/7 D-04.03.01. , Skropienie nawierzchni asfaltem	~1 175,0		m2		
14.003 KNNR 6/108/2 (1) D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-bitumiczna, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	~35,25		t		
14.004 KNNR 6/309/2 (2) 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	~1 175,0		m2		
15 Remont parkingu przy bloku nr 8 , / naw.bit. - 715 m2 / , D-M-00.00.00.					
15.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	0,055		km		
15.002 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~592,5		m2		
15.003 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~127,0		m		
15.004 KNNR 6/803/1 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie	~3,0		m2		
15.005 KNNR 6/806/8 Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie	~9,0		m		
15.006 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	~6,11		m3		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
15.007 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~33,9		m3		
15.008 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~105,25		m2		
15.009 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~132,0		m		
15.010 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa - DODATKOWO DO POZYCJI 15.009	~6,6		m3		
15.011 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~6,0		m		
15.012 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~105,25		m2		
15.013 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~105,25		m2		
15.014 KNR 231/1406/5 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	~1,0		szt		
15.015 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	~1,0		szt		
15.016 KNNR 6/1005/7 D-04.03.01. , Skropienie nawierzchni asfaltem	~592,5		m2		
15.017 KNNR 6/108/2 (1) D-04.08.01. , Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	~13,63		t		
15.018 KNNR 6/309/2 (2) 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	~715,0		m2		
16 Remont parkingu przed blokiem nr 12 , od str. bloku nr 6 , / naw.z płyt bet. aż. - 287,5 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
16.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	~0,04		km		
16.002 KNNR 6/801/6 Rozebranie podbudowy, z betonu, grubość 15·cm, mechanicznie	~6,0		m2		
16.003 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowładowczym na odległość 1 km	~1,8		m3		
16.004 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II - UWAGA NA INSTALACJE PODZIEMNE	~86,25		m3		
16.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~287,5		m2		
16.006 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~18,0		m		
16.007 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa - DODATKOWO DO POZYCJI 16.006	~0,9		m3		
16.008 KNNR 6/403/4 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe - na płask 20x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~7,0		m		
16.009 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~39,0		m		
16.010 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~287,50		m2		
16.011 KNNR 6/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 3·cm	~287,5		m2		
16.012 KNNR 6/307/5 Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych, AŻUROWYCH, płyty grubość 10 cm, 50 * 50 cm	~287,5		m2		
16.013 KNNR 1/507/1 Humusowanie i obsianie płyt ażurowych, humus grubości 10·cm	~287,5		m2		
17 Remont parkingu przed blokiem nr 12 i 19 , dodatkowe miejsca postojowe ,/ naw.bit. - 96 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
17.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	~0,02		km		
17.002 KNNR 6/801/6 Rozebranie podbudowy, z betonu, grubość 15·cm, mechanicznie	~35,75		m2		
17.003 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~21,0		m		
17.004 CJ 11/2001/8 D-01.02.04. , Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm	~21,0		m		
17.005 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	~14,81		m3		
17.006 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~18,0		m		
17.007 KNR 231/402/4 D- 08.01.01. , Ławy , betonowa - DODATKOWO DO POZYCJI 17.005	~0,9		m3		
17.008 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II - UWAGA NA INSTALACJE PODZIEMNE	~28,80		m3		
17.009 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~96,0		m2		
17.010 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~96,00		m2		
17.011 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~96		m2		
17.012 KNNR 6/309/2 (2) 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	~96,0		m2		
18 Remont Piła przez wieś / naw.bit. - 475 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
18.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	~0,15		km		
18.002 KNNR 6/802/2 Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~375		m2		
18.003 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowładowczym na odległość 1 km	~56,25		m3		
18.004 KNNR 1/103/6 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·56-65·cm	~1,0		szt		
18.005 KNNR 1/103/7 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·66-90·cm	~1,0		szt		
18.006 KNNR 1/104/13 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 36-45·cm	~3,0		szt		
18.007 KNNR 1/104/15 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 56-65·cm	~2,0		szt		
18.008 KNNR 1/104/17 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 76-100·cm	~1,0		szt		
18.009 KNNR 1/104/18 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 101-180·cm	~1,0	1,50	szt		
18.010 KNNR 1/108/4 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 36-45·cm	~3,0		szt		
18.011 KNNR 1/108/6 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 56-65·cm	~3,0		szt		
18.012 KNNR 1/108/9 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 101-180·cm	~1,0		szt		
18.013 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~135,75		m3		
18.014 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~705,0		m2		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
18.015 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~480,0		m2		
18.016 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~1 529,5		m2		
18.017 KNNR 6/309/2 (2) 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	~475,0		m2		
18.018 KNNR 6/703/2 D-07.05.01. Bariery ochronne stalowe, jednostronne, masa 1 metra barier 39,0·kg	~24,0		m		
18.019 KNNR 1/514/1 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	~17,0		m2		
19 Remont drogi Klimontów kier. PKP / naw.bit. - 622 m2 / , D-M-00.00.00.					
19.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~586,3		m2		
19.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~29,32		m3		
19.003 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~50,0		m2		
19.004 KNNR 6/309/2 (2) 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	~622,0		m2		
19.005 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~214,5		m2		
19.006 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~214,5		m2		
20 Remont drogi Klimontówek strona wschodnia dł. 150 m , położonej na działce geodezyjnej nr 1326 obręb 12 Klimontówek / naw.bit. - 600 m2 / , D-M-00.00.00.					
20.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~615,0		m2		



Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
20.002 KNNR 1/104/5 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 46-55·cm	~3,0		szt		
20.003 KNNR 1/108/5 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 46-55·cm	~3,0		szt		
20.004 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~6,5		m3		
20.005 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~615,0		m2		
20.006 KNNR 6/309/2 (2) 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	~600,0		m2		
20.007 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~225,0		m2		
20.008 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~225,0		m2		
21 Remont drogi Klimontówek strona strona zachodnia dł.150 m ,położonej na działce geodezyjnej nr1321 obręb 12 Klimontówek / naw.bit. - 630 m2 / , D-M-00.00.00.					
21.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~645,0		m2		
21.002 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~39,6		m3		
21.003 KNR 233/601/1 (2) D-03.01.01. , Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·60·cm	~8,0		m		
21.004 KNR 233/606/1 (1) Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~1,6		m3		
21.005 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~5,0		m3		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
21.006 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~645,0		m2		
21.007 KNNR 6/309/2 (2) 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	~630,0		m2		
21.008 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01., Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~225,0		m2		
21.009 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~225,0		m2		
22 Remont drogi Boleścice - Krzcięcice, w kier. PKP Krzcięcice / naw.bit. - 800 m2 / , D-M-00.00.00.					
22.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~820,0		m2		
22.002 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~10,0		m3		
22.003 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~738,0		m2		
22.004 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~82,0		m2		
22.005 KNNR 6/309/2 (2) 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		
22.006 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~200,0		m2		
22.007 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~200,0		m2		
23 Remont drogi Boleścice kier. Kosinska / naw.bit. - 713 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
23.001 KNNR 6/1005/4 D-04.03.01. , Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	~705,2		m2		
23.002 KNNR 6/802/2 D-01.02.04. , Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15·cm, mechanicznie	~7,5	1,50	m2		
23.003 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~48,5		m3		
23.004 KNR 233/601/1 (2) D-03.01.01. , Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi·60·cm	~19,0		m		
23.005 KNNR 6/113/1 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	~9,0		m2		
23.006 KNNR 6/113/5 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	~9,0		m2		
23.007 KNR 233/606/1 (2) D-03.01.01.Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe	~1,4		m3		
23.008 KNNR 6/107/1 D-04.08.04. , Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	~20,0		m3		
23.009 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~664,2		m2		
23.010 KNNR 6/309/2 (2) 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	~713,0		m2		
23.011 KNNR 6/103/3 (2) D-04.01.01. , Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	~172,0		m2		
23.012 KNNR 6/113/4 D-04.04.02. , Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	~172,0		m2		
24 Ścieżka rowerowa przy stadionie sportowym w Sędziszowie / naw.bit. - 1009,5 m2 / , D-M-00.00.00.					

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość brutto
24.001 KNNR 1/111/2 D- 01.01.01. , Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	~0,33		km		
24.002 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	~3,0		m		
24.003 KNNR 6/803/1 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie	~10,5		m2		
24.004 KNNR 1/201/1 D-02.01.01. , Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	~157,84		m3		
24.005 KNNR 1/104/17 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 76-100·cm	~1,0		szt		
24.006 KNNR 1/108/9 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 101-180·cm	~1,0		szt		
24.007 KNNR 6/403/3 D-08.01.01. , Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, 15x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	~3,5		m		
24.008 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	~666,0		m		
24.009 KNNR 6/113/6 D-04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	~999,0		m2		
24.010 KNNR 6/309/1 (6) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3·cm, masa żwirowo-piaskowa, samochód 5-10·t	~1 009,5		m2		
24.011 KNNR 1/504/1 Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, kategoria gruntu I-II	~99,9		m3		

Razem wartość brutto.....

W tym podatek Vat ....% .....

słownie wartość robót brutto : .....

.....

