

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1.1 Sołectwo Bielowicko</b>				<b>47.160,00m</b>	
<b>1.1.1 Droga "Widokowa" nr 4901728 (od nr 127 w dół do skrajności obok nr 92) - dł. 590m, szer. 2,5m</b>					
1.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		400,0 1 475,00		
1.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		400,0 1 475,00		
1.1.1.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, gryso-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		20,0 73,75		
1.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa gryso- samochód 5-10-t	m2		425,0 1 545,00		
1.1.1.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		135,0 520,00		
1.1.1.6 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 6/605/3 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 40 cm			159 2,00		
1.1.1.7 Nr STWiOR: D.06.02.01 Miejskowy remont przepustu - usunięcie wyrwy	kpl		1,00		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>2.1 Sołectwo Biery</b>					
<b>2.1.1 Droga "Stawowa" nr 490133S (od wjazdu z ul. Nadbrzeżnej do ostatniej posesji); dł. 264m, szer. 2,5m</b>					
2.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec vibracyjny	m2		585,00		
2.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		605,00		
2.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		690,50		
2.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		34,53		
2.1.1.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód do 5·t	m2		690,50		
2.1.1.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6·cm - pobocze	m2		244,00		
<b>2.1.2 Droga "Jasna" nr 0201W (od wjazdu z ul. Sportowej do ostatniej bramy wjazdowej); dł. 60m, szer. 2,5m</b>					
2.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		80,75		
2.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.04.01 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t	m3	2,00	80,75		
2.1.2.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec vibracyjny	m2		150,00		
2.1.2.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		150,00		
2.1.2.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	m2		150,00		
2.1.2.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		175,00		
2.1.2.7 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		175,00		
2.1.2.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		8,75		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.1.2.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		175,00		
2.1.2.10 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocze	m2		47,50		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>3.1 Sołectwo Grodziec</b>					
<b>3.1.1 Droga "Kościelna" nr 490147S (odcinek obok szkoły - dł. 62m szer. 3,5m)</b>					
3.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3·cm	m2		217,00		
3.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm	m2	2,00	217,00		
3.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1901/118/5 Wywóz ziemi, wywóz samochodami samowyładowczymi, odległość do 1·km, kategoria gruntu IV - analogia wywóz materiałów z rozbiórki	m3		10,85		
3.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1901/118/6 Wywóz ziemi, wywóz samochodami samowyładowczymi, za każde dalsze 0,5·km, kategoria gruntu IV	m3	2,00	10,85		
3.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		183,52		
3.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t	m3		183,52		
3.1.1.7 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/501/5 (1) Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 15·cm, piasek	m2		27,90		
3.1.1.8 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/503/3 (1) Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn·250·mm	m		62,00		
3.1.1.9 Nr STWiOR: D.03.02.01.01 KNR 4/1424/2 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi·500·mm, z osadnikiem bez syfonu	szt		3,00		
3.1.1.10 Nr STWiOR: D.03.02.01.01 KNR 231/1406/2 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt		3,00		
3.1.1.11 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/501/9 (1) Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m3		86,80		
3.1.1.12 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/112/1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	m2		217,00		
3.1.1.13 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	m2		217,00		
3.1.1.14 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsja asfaltowa	m2		217,00		
3.1.1.15 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		10,85		
3.1.1.16 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		217,00		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>4.1 Sołectwo Iłownica</b>					
<b>4.1.1 Droga nr 490240S (odcinek Kanik - Nitoń, od włączenia w drogę nr 4420S); dł. 150m, szer. 2,5m</b>					
4.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1.km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		37,50		
4.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3	2,00	37,50		
4.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		375,00		
4.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm	m2		375,00		
4.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		375,00		
4.1.1.6 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		18,75		
4.1.1.7 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		375,00		
4.1.1.8 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocze	m2		90,00		
<b>4.1.2 Droga nr 490241S (odcinek Karosek - Grzybek); dł. 200, szer. 3m</b>					
4.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2	14	261,0 <del>600,00</del>		
4.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	14	261,0 <del>600,00</del>		
4.1.2.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t	14	13,05 <del>30,00</del>		
4.1.2.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2	14	261,0 <del>600,00</del>		
4.1.2.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6-cm	m2	14	87,0 <del>200,00</del>		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>6.1 Sołectwo Landek</b>					
<b>6.1.1 Droga "Borek" nr 490261S (od zakończonego remontu do włączenia w drogę 2638S); dł. 172m, szer. 3m</b>					
6.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3 cm - (odcinek od 32m do 72m)	m2		60,00		
6.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	2,00	60,00		
6.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		27,00		
6.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t	m3		27,00		
6.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		60,00		
6.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/2 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m2		60,00		
6.1.1.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/112/1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm	m2		60,00		
6.1.1.8 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2		60,00		
6.1.1.9 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		315,0 516,00		
6.1.1.10 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		315,0 516,00		
6.1.1.11 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15 t	t		15,75 25,80		
6.1.1.12 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2		315,0 516,00		
6.1.1.13 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		105,0 157,00		
6.1.1.14 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/503/4 (1) Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 300 mm	m		4,00		
6.1.1.15 Nr STWiOR: D.03.01.03 KNNR 6/1302/2 Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm	m		37,0 40,00		

6.1.15 Wykonanie zamknięcia rowu rurami PCV 250 mm  
z obrypaniem piaskiem i ziemią oraz wykonaniem otworu ściągającego z kłosał beton.  
Ø 80 cm głębokość 1,0 m

m

37,0

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>7.1 Sołectwo Łazy</b>					
7.1.1 Droga Grodziec - Łazy "Łazińska" nr 490191S (od posesji nr 180 do części wyremontowanej); dł. 275m, szer. 3m <i>01. 12. 11. 0. 11</i>					
7.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		<i>14</i> 576,0 828,00		
7.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		<i>14</i> 576,0 828,00		
7.1.1.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15.t	t		<i>14</i> 28,80 41,40		
7.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10.t	m2		<i>14</i> 576,0 828,00		
7.1.1.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm	m2		<i>14</i> 188,0 273,50		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
5.1.4.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5-t	m2		775,00		
5.1.4.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm - pobocze	m2		250,00		
5.1.4.7 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV - rów odwadniający dł. 30m	m3		18,00		
5.1.4.8 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3	2,00	18,00		
5.1.5 Droga "Słoneczna" nr 490031S (od ul. Miodowej do rozjazdu + boczna); dł. 222m, szer. 3m; 157m, szer. 2,5m 177,0					
5.1.5.1 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm	m3		43,18		
5.1.5.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		953,50 1-253,50		
5.1.5.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		953,50 1-253,50		
5.1.5.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		47,68 62,68		
5.1.5.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5-t	m2		953,50 1-253,50		
5.1.5.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		317,75 417,75		
5.1.6 Droga "Szkolna" nr 490003S (c.d. od wybudowanej nawierzchni do mostku obok szkoły); dł. 491m, szer. 3m					
5.1.6.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		1 483,00		
5.1.6.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm	m2		1 483,00		
5.1.6.3 Nr STWiOR: D.05.03.05 Wykonanie górnej warstwy nawierzchni z kory asfaltowej grubości 6cm po wałowaniu - kalkulacja własna	m2		1 483,00		



## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Remont drogi nr 0104W "Jesionowa" w sołectwie Jasienica (odcinek od końca asfaltu do połączenia z drogą "Świerkowa" - 85mb</b>					
1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/201/4 Wykonanie wykopu w gruncie kat. III-IV z transportem urobku samochodem na odległość 0,5km, koparka 0,15m3	m3		149,16		
1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		362,80		
1.3 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		316,00		
1.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	m2		316,00		
1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		316,00		
1.6 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltowa	m2		316,00		
1.7 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		316,00		
1.8 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Utwardzenie poboczy warstwą tłucznia i klinca grub. 20cm po zagęszczeniu	m2		51,00		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Remont nawierzchni i odwodnienia drogi nr 490009S "Liliowa" w sołectwie Jasienica (odcinek od "Irysów" do "Storczyków"; dł. 119m)</b>					
1.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 Rozbiórka istniejących przepustów na wjazdach do posesji wykonanych z rur betonowych fi 400mm	m		23,00		
1.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 Rozbiórka istniejących przepustów na wjazdach do posesji wykonanych z rur stalowych fi 400mm	m		11,00		
1.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/812/3 Rozebranie murków czołowych i nawierzchni z betonu	m3		2,80		
1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 5/721/1 Obcięcie krawędzi nawierzchni bitumicznej grub. 6cm	m		119,00		
1.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1/201/4 Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat. III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3	m3		91,70		
1.6 Nr STWiOR: D.03.02.01.01 KNR 4/1413/1 (1) Wykonanie kompletnej studzienki ściekowej - rewizyjnej fi 800mm z kratką ściekową uliczną (zamiast wjazdu) głęb. do 1,5m	szt		3,00		
1.7 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/501/5 (1) Podłoża z kruszyw naturalnych pod kolektory o grubości 15 cm, piasek	m2		58,00		
1.8 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 228/503/4 (1) Ułożenie rur kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych, rury PCV fi 300mm dwuścienne	m		116,00		
1.9 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		142,80		
1.10 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m2		142,80		
1.11 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm	m2		142,80		
1.12 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm	m2		142,80		
1.13 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/108/1 (1) Wykonanie warstwy wiążącej z masy bitumicznej grysowo-żwirowej w ilości 75kg/m2	t		10,71		
1.14 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/309/2 (2) Wykonanie warstwy górnej ścieralnej z masy grysowo - asfaltowej grub. 5cm po zawałowaniu	m2		141,00		
1.15 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNR 6/113/5 Uzupełnienie pobocza tłucznem, warstwa po zagęszczeniu 10 cm	m2		59,50		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Remont drogi nr 490011S "Astrów" (odcinek od "Storczyków" do "Kwiatowej"; strona prawa; dł. 150m</b>					
1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 5/721/1 Obcięcie krawędzi drogi z masy bitumicznej, głębokość 6·cm	m		150,00		
1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/201/4 Wykonanie wykopu w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu IV	m3		75,00		
1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		180,00		
1.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		180,00		
1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		180,00		
1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		180,00		
1.7 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		180,00		
1.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/1 (1) Wykonanie warstwy wiążącej z masy bitumicznej grysowo-żwirowej w ilości 75kg/m2 wbudowanie ręczne	t		13,50		
1.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 Nawierzchnia z mieszanki mineralno - bitumicznej, warstwa ścieralna wbudowana ręcznie gr. 5cm	m2		154,00		
1.10 Nr STWiOR: D.06.06.01 Uzupełnienie poboczy korą asfaltową gr. 5cm po zagęszczeniu	m2		28,40		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>8.1 Sołectwo Mazańcowice</b>					
<b>8.1.1 Droga "Na Grobli" nr 4904878; dł. 132m, szer. 3m</b>					
8.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		396,00		
8.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		396,00		
8.1.1.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		19,80		
8.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		416,00		
8.1.1.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6-cm - pobocza	m2		57,00		
<b>8.1.2 Droga "Lipnik" nr 4904728 (za zakręt); dł. 230m, szer. 3,5m</b>					
8.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		805,00		
8.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		805,00		
8.1.2.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		40,25		
8.1.2.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		840,00		
8.1.2.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6-cm - pobocze	m2		212,50		
<b>8.1.3 Droga "Słoneczna"; dł. 280m, szer. 4m</b>					
8.1.3.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		617,50		
8.1.3.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		617,50		
8.1.3.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		1 120,00		
8.1.3.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2		1 120,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
8.1.3.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25-cm	m2		1 120,00		
8.1.3.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm	m2		1 150,00		
8.1.3.7 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		1 150,00		
8.1.3.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, gryso-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		57,50		
8.1.3.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa gryso-żwirowa, samochód 5-10-t	m2		1 150,00		
8.1.3.10 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocza	m2		265,00		
8.1.3.11 Nr STWiOR: D.01.03.03 Przstawienie słupów telekomunikacyjnych wraz z przepięciem kabli	szt		1,00		
<b>8.1.4 Droga "Dolina Słońca" nr 490468S; dł. 310m, szer. 3,5m</b>					
8.1.4.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		1 085,00		
8.1.4.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		1 085,00		
8.1.4.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, gryso-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		54,25		
8.1.4.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa gryso-żwirowa, samochód 5-10-t	m2		1 445,00		
8.1.4.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6-cm - pobocza	m2		180,00		
8.1.4.6 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 6/605/3 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 40-cm	szt		2,00		
8.1.4.7 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40-cm - dołożenie odcinka rury	m		1,00		
<b>8.1.5 Droga "Nad Potokiem" nr 490468S; dł. 70m, szer. 4m</b>					
8.1.5.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		284,00		
8.1.5.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		284,00		
8.1.5.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, gryso-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		14,20		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
8.1.5.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		339,00		
8.1.5.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		65,50		
<b>8.1.6 Droga "Spółdzielcza" nr 4904738; dł. 95m, szer. 5,5m</b>					
8.1.6.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		539,50		
8.1.6.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni mieszanką asfaltową	m2		539,50		
8.1.6.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		26,98		
8.1.6.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		539,50		
8.1.6.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		89,50		
<b>8.1.7 Droga "Sportowa" 4904608; dł. 215m, szer. 3m</b>					
8.1.7.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		645,00		
8.1.7.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		645,00		
8.1.7.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10-t	t		48,38		
8.1.7.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		660,00		
8.1.7.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocza	m2		124,50		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>9.1 Sołectwo Międzyrzecze Dolne</b>					
<b>9.1.1 Droga "Azaliowa" nr 4903718 (od wjazdu z głównej drogi); dł. 200m, szer. 2,5m</b>					
9.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		500,00		
9.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm	m2		510,00		
9.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		510,00		
9.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		25,50		
9.1.1.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		510,00		
9.1.1.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm - pobocze	m2		117,00		
9.1.1.7 Nr STWiOR: D.03.01.03 KNNR 6/1302/2 Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20-cm	m		200,00		
<b>9.1.2 Droga "Polnych Kwiatów" nr 4903598 (od wjazdu z głównej drogi); dł. 150m, szer. 2,5m</b>					
9.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		375,00		
9.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm	m2		380,00		
9.1.2.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		380,00		
9.1.2.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		19,00		
9.1.2.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		380,00		
9.1.2.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm - pobocze	m2		88,50		
<b>9.1.3 Droga "Truskawkowa" nr 4903678 (od wjazdu z głównej drogi); dł. 150m, szer. 2,5m</b>					
9.1.3.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		375,00		
9.1.3.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm	m2		380,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
9.1.3.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		380,00		
9.1.3.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		19,00		
9.1.3.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		380,00		
9.1.3.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm - pobocze	m2		147,50		
9.1.4 Droga "Akacja" nr 4903758 (od wjazdu z głównej drogi); dł. 175m, szer. 2,5m					
9.1.4.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, wałek vibracyjny	m2		437,50		
9.1.4.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm	m2		457,50		
9.1.4.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		457,50		
9.1.4.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		22,88		
9.1.4.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		457,50		
9.1.4.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm - pobocze	m2		165,00		



## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>10.1 Sołectwo Międzyrzecze Górne</b>					
<b>10.1.1 Droga "Bieszczadzka" nr 490400S (odcinek do ul. Krótka); dł. 319m, szer. 5m</b>					
10.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/3 Rozebrawie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3·cm - rozebranie nawierzchni dł.19m szer. 0,7m	m2		13,30		
10.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/4 Rozebrawie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm	m2	2,00	13,30		
10.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1901/118/5 Wywóz ziemi, wywóz samochodami samowładowczymi, odległość do 1·km, kategoria gruntu IV - wywóz materiałów z rozbiórki	m3		0,67		
10.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny (odcinek dł.19m szer. 2,2m)	m2		41,80		
10.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	m2		41,80		
10.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		1 553,20		
10.1.1.7 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		79,75		
10.1.1.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		1 620,00		
10.1.1.9 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm - pobocze	m2		306,50		
<b>10.1.2 Droga "Bieszczadzka" nr 490400S (odcinek obok Sanitrans); dł. 71m, szer. 4,7m</b>					
10.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		343,70		
10.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		343,70		
10.1.2.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		17,19		
10.1.2.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		343,70		
<b>10.1.3 Droga "Okreśna" dł. 288m, szer. 2,5</b>					
10.1.3.1 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNR 6/605/2 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe	m3		0,18		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
10.1.3.2 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40-cm - analogia rura stalowa fi 30cm	m		3,50		
10.1.3.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		720,00		
10.1.3.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - Kruszywo - materiał inwestora	m2		750,00		
10.1.3.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1510/5 (3) Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0,5-km, załadunek mechaniczny, kruszywo łamane	t		115,20		
10.1.3.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1511/2 (3) Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5-km ponad 0,5-km, do tablicy 1510, samochód 5-10-t	t	3,00	115,20		
<b>10.1.4 Droga "Boczna" nr 490384S; dł. 85m, szer. 3m</b>					
10.1.4.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		255,00		
10.1.4.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm - Kruszywo - materiał inwestora	m2		255,00		
10.1.4.3 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1510/5 (3) Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0,5-km, załadunek mechaniczny, kruszywo łamane	t		61,20		
10.1.4.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1511/2 (3) Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5-km ponad 0,5-km, do tablicy 1510, samochód 5-10-t	t	3,00	61,20		
<b>10.1.5 Droga "Grabinka" nr 490384; dł. 105m, szer. 4,5m</b>					
10.1.5.1 Nr STWiOR: D.03.01.03 KNNR 6/1302/2 Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20-cm	m		62,00		
10.1.5.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3-cm - rozebranie nawierzchni od strony rowu dł. 92m szer 0,5	m2		46,00		
10.1.5.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm	m2	2,00	46,00		
10.1.5.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1901/118/5 Wywóz ziemi, wywóz samochodami samowyladowczymi, odległość do 1-km, kategoria gruntu IV - wywóz elementów z rozbiórki	m3		2,30		
10.1.5.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		128,80		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
10.1.5.6 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	m3		128,80		
10.1.5.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 228/501/7 (1) Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 25-cm, piasek	m2		46,00		
10.1.5.8 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 228/503/5 (1) Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 400-mm	m		92,00		
10.1.5.9 Nr STWiOR: D.06.02.01 KNNR 228/501/9 (1) Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m3		18,40		
10.1.5.10 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		92,00		
10.1.5.11 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2		92,00		
10.1.5.12 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm	m2		92,00		
10.1.5.13 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm	m2		92,00		
10.1.5.14 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu	m2		184,00		
10.1.5.15 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/1 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia nieulepszona	m2		138,00		
10.1.5.16 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		414,00		
10.1.5.17 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		20,70		
10.1.5.18 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		414,00		
10.1.5.19 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocze	m2		55,20		
<b>10.1.6 Droga "P. Kukli" nr 4904508; dł. 105, szer. 3</b>					
10.1.6.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		94,50		
10.1.6.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		94,50		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
10.1.6.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		315,00		
10.1.6.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m2		315,00		
10.1.6.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm - Kruszywo - materiał inwestora	m2		315,00		
10.1.6.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1510/5 (3) Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowładowymi na odległość do 0,5 km, załadunek mechaniczny, kruszywo łamane	t		100,80		
10.1.6.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 231/1511/2 (3) Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km, do tablicy 1510, samochód 5-10 t	t	7,00	100,80		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>11.1 Sołectwo Roztropice</b>					
<b>11.1.1 Droga "Pierściec" nr 490227S (poszerzenie odcinka na łuku obok Mototechniki); dł. 120, szer. 1m</b>					
11.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5-cm	m		120,00		
11.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		48,00		
11.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		48,00		
11.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		120,00		
11.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2		120,00		
11.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm	m2		120,00		
11.1.1.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm	m2		120,00		
11.1.1.8 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsja asfaltowa	m2		120,00		
11.1.1.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-bitumiczna, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		6,00		
11.1.1.10 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		120,00		
11.1.1.11 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocza	m2		60,00		
<b>11.1.2 Droga "Pierściec" nr 490227S (odcinek pomiędzy stawami do mostku - prawa strona); dł. 150, szer. 0,7m</b>					
11.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5-cm	m		150,00		
11.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		52,50		
11.1.2.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/605/2 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe	m3		0,10		
11.1.2.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40-cm - analogia rura stalowa fi 30cm	m		1,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
11.1.2.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		105,00		
11.1.2.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		105,00		
11.1.2.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25·cm	m2		105,00		
11.1.2.8 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm	m2		105,00		
11.1.2.9 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		105,00		
11.1.2.10 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		5,25		
11.1.2.11 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		105,00		
11.1.2.12 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm - pobocza	m2		45,00		
<b>11.1.3 Droga "Pierściec" nr 4902276 (odcinek poniżej mostku - lewa strona); dł. 40, szer. 1m</b>					
11.1.3.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 2325 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm	m		40,00		
11.1.3.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		16,00		
11.1.3.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10·t	m3		16,00		
11.1.3.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		40,00		
11.1.3.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		40,00		
11.1.3.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25·cm	m2		40,00		
11.1.3.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		40,00		
11.1.3.8 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		40,00		
11.1.3.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		2,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
11.1.3.10 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		40,00		
11.1.3.11 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm - pobocza	m2		20,00		
11.1.4 Droga "Przecznia" nr 490225S; dł. 150m szer. 3m					
11.1.4.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 134S 1200 AH KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie - rozebranie nawierzchni smołowej na odcinku 62m	m2		62,00		
11.1.4.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 231/1510/2 (1) Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowładowczymi na odległość do 0,5·km, załadunek ręczny, kruszywo łamane	t		4,65		
11.1.4.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 231/1511/2 (2) Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5·km ponad 0,5·km, do tablicy 1510, samochód do 5·t	t	3,00	4,65		
11.1.4.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV - poszerzenie	m3		15,0 18,75		
11.1.4.5 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10·t	m3		15,0 18,75		
11.1.4.6 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		60,0 75,00		
11.1.4.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2		60,0 75,00		
11.1.4.8 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	m2		60,0 75,00		
11.1.4.9 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/1 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia nieulepszona	m2		145,0 220,00		
11.1.4.10 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	m3		15,0 18,75		
11.1.4.11 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		385,0 475,00		
11.1.4.12 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsja asfaltowa	m2		385,0 475,00		
11.1.4.13 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15·t	t		19,25 23,75		
11.1.4.14 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		385,0 475,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
11.1.4.15 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zaęszczeniu 10 cm - pobocza	m2	M	950 127,50		



## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>12.1 Sołectwo Rudzica</b>					
<b>12.1.1 Droga "Św. Jana Chrzyciciela" nr 490325S; dł. 125m, szer. 5-9m</b>					
12.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/104/9 Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii I-II, pnie średnicy 101-130 cm	szt		1,00		
12.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		7,20		
12.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		7,20		
12.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		16,00		
12.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m2		16,00		
12.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm	m2		16,00		
12.1.1.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm	m2		16,00		
12.1.1.8 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu	m2		764,00		
12.1.1.9 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		780,00		
12.1.1.10 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		39,00		
12.1.1.11 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		780,00		
<b>12.1.2 Droga "Spokojna" (odcinek od wjazdu z głównej drogi); dł. 17m, szer. 3m</b>					
12.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2	25,4	172,5 52,00		
12.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		172,5 52,00		
12.1.2.3 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		8,62 2,95		
12.1.2.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		172,5 52,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
12.1.2.5 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 6 cm - pobocze	m2		17,00		
12.1.2.6. Utwardzenie powierzchni kładki ścieko- wej żelaznej o wymiarach 15x15cm na torze betonowej nawy z wykonaniem wycięcia w asfalcie wykonaniem rowka i obetonowaniem	mb		6,5		

AM

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>13.1 Sołectwo Świętoszówka</b>					
<b>13.1.1 Droga "Lipowa" nr 490142S (poszarzenie zakrętu); dł.32m, szer. do 1,5m</b>					
13.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1.km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		20,00		
13.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		20,00		
13.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		40,00		
13.1.1.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2		40,00		
13.1.1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm	m2		40,00		
13.1.1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm	m2		40,00		
13.1.1.7 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltowa	m2		40,00		
13.1.1.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t		2,00		
13.1.1.9 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2		40,00		
13.1.1.10 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - pobocza	m2		9,60		
13.1.1.11 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1.km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV - wykonanie rowu odwadniającego	m3		32,00		
13.1.1.12 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	m3		32,00		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>14.1 Sołectwo Wieszczęta</b>					
<b>14.1.1 Droga Wieszczęta - Bielowicko nr 490217S (c.d. od wyremontowanego odcinka); dł. 254m, szer. 3m</b>					
14.1.1.1 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm - uzupełnienie podbudowy na dł. ok. 50m	m3		7,50		
14.1.1.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm	m2		762,00		
14.1.1.3 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		762,00		
14.1.1.4 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15 t	t		37,95		
14.1.1.5 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5 t	m2		762,00		
14.1.1.6 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm - pobocze	m2		152,40		
<b>14.1.2 Droga wewnętrzna nr 0702W (odcinek od posesji Kohutek do posesji Rak); dł. 140m, szer. 2,5m</b>					
14.1.2.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		154,00		
14.1.2.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t	m3		154,00		
14.1.2.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2		350,00		
14.1.2.4 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m2		350,00		
14.1.2.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm	m2		350,00		
14.1.2.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm	m2		350,00		
14.1.2.7 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		350,00		
14.1.2.8 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15 t	t		17,50		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Remont drogi przy UG w Jasienicy</b>					
1.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/813/3 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na ławie betonowej	m		19,30		
1.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1/201/4 Roboty ziemne dla wykonania koryta pod drogę w gruncie kat. IV odwóz ziemi 1km, koparka 0,15m3	m3		23,45		
1.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 1/104/3 Karczowanie pni średnica 30cm - koparka	szt		1,00		
1.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie dna koryta, ręcznie	m2		52,11		
1.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/106/5 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2		52,11		
1.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/2 Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z tłucznia gr. 20 cm po zagęszczeniu	m2		52,11		
1.7 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNKRB 6/401/4 (1) Ławy pod krawężniki ława z mieszanki betonowej z oporem	m3		1,28		
1.8 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNKRB 6/402/3 Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na ławie betonowej	m		25,50		
1.9 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNR 6/113/5 Wykonanie górnej warstwy podbudowy z tłucznia gr. 10 cm po zagęszczeniu	m2		52,11		
1.10 Nr STWiOR: D.01.02.04 SEK 601/103/6 (1) Frezowanie nawierzchni bitumicznej grub. 6cm	m2		5,25		
1.11 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/108/2 (1) Wykonanie warstwy profilowej z masy bitumicznej w ilości 50kg/1m2	t		7,97		
1.12 Nr STWiOR: D.05.00.00 KNR 6/309/2 (2) Wykonanie warstwy górnej ściernalnej masy grys.-asfaltowej gr. 5cm po zawałowaniu	m2		159,39		
1.13 Nr STWiOR: D.06.06.01 KNR 214/707/3 Umocnienie skarp płytami ażurowymi	m2		10,00		
KNR 6/103/1 ; KNR 6/113/6 ; KNR 6/502/1 Chodnik z kostki brukowej kolorowej grub. 6cm wraz z wykonaniem i pod- budowy z kruszywa łamane go 15 cm po zagęszczeniu oraz oznakowaniem pozi- mym i pionowym	m2		8p		