

## KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania: Tymczasowe utwardzenie nawierzchni ulicy Radosnej, Szczęśliwej oraz Szybowcowej w Inowrocławiu

### BRANŻA DROGOWA

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ULICA SZYBOWCOWA</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1.	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,27		
1.2.	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</b> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	810,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	81,00		
1.3.	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę				
1.3.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	12,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1.	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-IV KATEGORII</b> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	836,94		
2.2.	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	9,13		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1.	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1 528,72		
3.2.	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSACZAJĄCA</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	190,00		
3.3.	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	1415,95		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 237,08		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 237,08		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	1 415,95		
3.4.	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	1 290,67		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	190,00		
		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	248,48		
3.5.	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODOŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	190,00		
3.5.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 344,26		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1.	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	1 237,04		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 210,28		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	178,87		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1.	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg				
5.1.1		Ustawienie i zamocowanie słupków z rur stalowych fi 50 mm	szt.	3,00		
5.1.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków – znaki małe	szt.	6,00		
5.1.3		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków – tabliczki	szt.	1,00		
5.1.4		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	1 072,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,27		
					Wartość netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Wartość brutto:.	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ULICA RADOSNA ODC. 1</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,26		
1.2	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	780,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	78,00		
1.3	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZADZEN INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.3.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	12,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	955,98		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	6,39		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1 365,85		
3.2	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSĄCZAJĄCA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	63,57		
3.3	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	1253,81		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 199,21		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 199,21		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	1 253,81		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	1 250,74		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	53,57		
3.4.3		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	231,80		
3.5	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	788,40		
3.6	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.6.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	53,57		
3.6.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 302,28		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	1 199,21		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 173,44		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	53,57		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, i dróg</b>				
5.1.1		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	1 032,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,26		
					Wartość netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Wartość brutto:.	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ULICA RADOSNA ODC. 2</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,09		
1.2	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	2,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów	m <sup>3</sup>	387,54		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	6,69		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	452,22		
3.2	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	435,22		
3.2.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	418,23		
3.2.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	418,23		
3.2.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	435,22		
3.3	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	435,22		
3.3.2		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	88,72		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	452,22		
3.5	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnia	m <sup>2</sup>	452,22		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	418,23		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnia	m <sup>2</sup>	409,74		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, i dróg</b>				
5.1.1		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1.		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	340,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.7.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,09		
					Wartość netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Wartość brutto::	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ULICA RADOSNA ODC. 3</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,26		
1.2	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	780,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	78,00		
1.3	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZADZEN INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.3.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	6,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	961,00		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	20,53		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1 396,15		
3.2	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSĄCZAJĄCA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	56,63		
3.3	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	1344,57		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 236,36		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	1 236,36		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	1 344,57		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	1 287,94		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	56,63		
3.4.3		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	233,01		
3.5	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1 339,52		
3.6	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.6.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	56,63		
3.6.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 339,52		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	1 236,36		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	1 210,57		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	54,63		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, i dróg</b>				
5.1.1		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	1 032,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,26		
					Wartość netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Wartość brutto:.	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>SZCZĘŚLIWA ODC. 1</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,09		
1.2	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRÓDZEN I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	255,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	25,50		
1.3	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZADZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.3.2		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	7,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 4512000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	375,79		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	2,37		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	538,36		
3.2	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSĄCZAJĄCA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	39,00		
3.3	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	521,37		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	465,37		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	465,37		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	521,37		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	482,37		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	39,00		
3.4.3		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	87,75		
3.5	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	499,36		
3.6	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.6.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	39,00		
3.6.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	499,36		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.2		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	465,37		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	456,88		
4.1.4		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	36,88		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
5.1.1		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	340,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,09		
Wartość netto:						
Podatek VAT (23%):						
Wartość brutto::						

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>SZCZĘŚLIWA ODC. 2</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,05		
1.2	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	150,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	15,00		
1.3	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZADZEN INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.3.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	2,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	201,39		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	2,45		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	284,79		
3.2	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSĄCZAJĄCA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	12,00		
3.3	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	274,91		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	253,08		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	253,08		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	274,91		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	262,94		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	12,00		
3.4.3		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	48,44		
3.5	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	272,80		
3.6	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.6.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	12,00		
3.6.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	272,80		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	253,09		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	248,16		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	10,72		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
5.1.1		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	196,00		
7	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,05		
					Wartość netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Wartość brutto:.	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>SZCZĘŚLIWA ODC. 3 WRAZ Z PLACEM</b>						
1	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,07		
1.2	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRÓDZEN I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.2.1		Rozebranie nawierzchni żużlowo – tłuczniowej gr 10 cm	m <sup>2</sup>	280,00		
1.2.2		Wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m <sup>3</sup>	28,00		
1.3	D 01.03.04 45111000-8	<b>REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>				
1.3.1		Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	4,00		
2	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku – nowa konstrukcja jezdni oraz zjazdów pomniejszona o obj. gruzu	m <sup>3</sup>	378,33		
2.2	D 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
2.2.1		Wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	0,65		
3	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	553,95		
3.2	D 04.02.01 45233000-9	<b>WARSTWA ODSĄCAZAJĄCA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	25,00		
3.3	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	539,95		
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	500,95		
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	500,95		
3.3.4		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową – podbudowa z kruszywa	m <sup>2</sup>	539,95		
3.4	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm C90/3 – konstrukcja jezdni	m <sup>2</sup>	514,95		
3.4.2		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.15 cm C90/3 – zjazdy	m <sup>2</sup>	25,00		
3.4.3		wykonanie opaski z kruszywa o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	51,03		
3.5	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z GRUZU BETONOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruzu betonowego o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	528,95		
3.6	D 04.05.01 45233000-9	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
3.6.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	25,00		
3.6.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 22 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	528,95		
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
4.1.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	500,95		
4.1.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm – jezdnie	m <sup>2</sup>	493,95		
4.1.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm – zjazdy	m <sup>2</sup>	22,43		
5	D 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>				
5.1	D 07.02.01. 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
5.1.1		Ustawienie i zamocowanie słupków z rur stalowych fi 50 mm	szt.	3,00		
5.1.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków – znaki małe	szt.	3,00		
5.1.3		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków – tabliczki	szt.	3,00		
5.1.4		Wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
6	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>				
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	176,00		
7.	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>				
7.1.	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>				
7.1.1.		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,07		

Wartość netto:  
Podatek VAT (23%)  
Wartość brutto:.

Wartość zadania netto:  
Podatek VAT (23%)  
Wartość zadania brutto:.