

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych CPV: Roboty w zakresie burzenia
45112000-5	D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby
45112000-5	D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg CPV: Roboty w zakresie burzenia
45112000-5	D.01.03.01 Przebudowa linii napowietrznej CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111000-8	D.02.03.01 Wykonanie nasypów CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45231000-5	D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45111000-8	D.04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9	D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233000-9	D.04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad i dróg
45233000-9	D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autopstrad i dróg
45233000-9	D.05.03.01 Nawierzchnia z kostki kamiennej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad
45233000-9	D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233000-9	D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad
45112000-5	D.06.01.01 Umocnienie skarp rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby
45233000-9	D.07.01.01 Oznakowanie poziome CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233000-9	D.07.02.01 oznakowanie pionowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233292-2	D.07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych CPV: Instalowanie urządzeń ochronnych
45233000-9	D.08.01.01 Krawężniki betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233000-9	D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
45233000-9	D.08.03.01 Obrzeża betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 342 poprzez "budowę chodnika w miejscowości Skokowa" - etap 3a  
ADRES INWESTYCJI : Skokowa  
INWESTOR : Gmina Prusice  
ADRES INWESTORA : Rynek 1, 55-110 Prusice  
BRANŻA : DROGOWA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
<b>Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 342 poprzez "budowę chodnika w miejscowości Skokowa" - etap 3</b>				
1		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	17
1.1	4511100 0-8	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych CPV: Roboty w zakresie burzenia	1	1
1.2	4511200 0-5	D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	2	2
1.3	4511200 0-5	D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	3	3
1.4	4511100 0-8	D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg CPV: Roboty w zakresie burzenia	4	16
1.5	4511200 0-5	D.01.05.01 Przebudowa linii napowietrznej CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	17	17
2		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	18	20
2.1	4511100 0-8	D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	18	18
2.2	4511100 0-8	D.02.03.01 Wykonanie nasypów CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	19	20
3		D.03.00.00 ODWODNIENIE	21	25
3.1	4523100 0-5	D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	21	21
3.2	4523100 0-5	D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	22	25
4		D.04.00.00 POBUDOWY	26	30
4.1	4511100 0-8	D.04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	26	26
4.2	4523300 0-9	D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	27	28
4.3	4523300 0-9	D.04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad i dróg	29	29
4.4	4523300 0-9	D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego. CPV Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	30	30
5		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE	31	36
5.1	4523300 0-9	D.05.03.01 Nawierzchnia z kostki kamiennej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad	31	33
5.2	4523300 0-9	D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	34	35
5.3	4523300 0-9	D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad	36	36
6		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	37	38
6.1	4511200 0-5	D.06.01.01 Umocnienie skarp rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	37	38
7		D.07.00.00 OZNAKOWANIE	39	45
7.1	4523300 0-9	D.07.01.01 Oznakowanie poziome CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	39	41
7.2	4523300 0-9	D.07.02.01 oznakowanie pionowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	42	44
7.3	4523329 2-2	D.07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych CPV: Instalowanie urządzeń ochronnych	45	45
8		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC	46	49
8.1	4523300 0-9	D.08.01.01 Krawężniki betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	46	46
8.2	4523300 0-9	D.08.01.02 Krawężniki kamienne CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	47	47
8.3	4523300 0-9	D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	48	48
8.4	4523300 0-9	D.08.03.01 Obrzeża betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg	49	49

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 17	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.1	1 - 1	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych CPV: Roboty w zakresie burzenia					
1.2	2 - 2	D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby					
1.3	3 - 3	D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne					
1.4	4 - 16	D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg CPV: Roboty w zakresie burzenia					
1.5	17 - 17	D.01.05.01 Przebudowa linii napowietrznej CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne					
2	18 - 20	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE					
2.1	18 - 18	D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne					
2.2	19 - 20	D.02.03.01 Wykonanie nasypów CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne					
3	21 - 25	D.03.00.00 ODWODNIENIE					
3.1	21 - 21	D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych					
3.2	22 - 25	D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych					
4	26 - 30	D.04.00.00 PODBUDOWY					
4.1	26 - 26	D.04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne					
4.2	27 - 28	D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
4.3	29 - 29	D.04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad i dróg					
4.4	30 - 30	D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego. CPV Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autopstrad i dróg					
5	31 - 36	D.05.00.00 NAWIERZCHNIE					
5.1	31 - 33	D.05.03.01 Nawierzchnia z kostki kamiennej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad					
5.2	34 - 35	D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
5.3	36 - 36	D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad					
6	37 - 38	D.06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE					

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
6.1	37 - 38	D.06.01.01 Umocnienie skarp rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby					
7	39 - 45	D.07.00.00 OZNAKOWANIE					
7.1	39 - 41	D.07.01.01 Oznakowanie poziome CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
7.2	42 - 44	D.07.02.01 oznakowanie pionowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
7.3	45 - 45	D.07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych CPV: Instalowanie urządzeń ochronnych					
8	46 - 49	D.08.00.00 ELEMENTY ULIC					
8.1	46 - 46	D.08.01.01 Krawężniki betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
8.2	47 - 47	D.08.01.02 Krawężniki kamienne CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
8.3	48 - 48	D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
8.4	49 - 49	D.08.03.01 Obrzeża betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							
W tym:							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							

Słownie:

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 342 poprzez "budowę chodnika w miejscowości Skokowa" - etap 3</b>							
1			<b>D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1		45111000-8	<b>D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia</b>				
1	d.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	1		
Razem dział: D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych CPV: Roboty w zakresie burzenia							
1.2		45112000-5	<b>D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów</b> <b>CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby</b>				
2	d.1.2		Karczowanie krzaków	ha	100/10000 = 0,0100		
Razem dział: D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby							
1.3		45112000-5	<b>D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</b>				
3	d.1.3		Zdjęcie warstwy humusu	m <sup>2</sup>	300		
Razem dział: D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne							
1.4		45111000-8	<b>D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia</b>				
4	d.1.4		Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowej grubości 13cm (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	571,00		
5	d.1.4		Rozebranie nawierzchni z kruszywa (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	1 659,00		
6	d.1.4		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	437,00		
7	d.1.4		Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych na podsypce piaskowej (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	338		
8	d.1.4		Rozebranie nawierzchni z kostki granitowej (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	442		
9	d.1.4		Rozebranie nawierzchni z bruku (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>2</sup>	10		
10	d.1.4		Rozebranie krawężników z ławą betonową (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m	965,00		
11	d.1.4		Rozbiórka obrzeży betonowych (materiał nadający się do ponownego wbudowania - odwóz na 6-8km i złożenie na palety, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m	97		
12	d.1.4		Rozbiórka kolektora deszczowego (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>3</sup>	21		
13	d.1.4		Rozbiórka elementów betonowych - (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	m <sup>3</sup>	9		
14	d.1.4		Demontaż wpustów - (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	szt	5		
15	d.1.4		Demontaż studni - (odwóz, zagospodarowanie materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach)	szt	5		
16	d.1.4		Demontaż i montaż ogrodzenia	kpl.	471		
Razem dział: D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg CPV: Roboty w zakresie burzenia							

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.5		45112000-5	<b>D.01.05.01 Przebudowa linii napowietrznej</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</b>				
17 d.1.5			Przebudowa słupa linii teletechnicznej (de- montaż, montaż)	kpl.	1		
Razem dział: D.01.05.01 Przebudowa linii napowietrznej CPV: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne							
Razem dział: D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2			<b>D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1		45111000-8	<b>D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>				
18 d.2.1			Wykonanie wykopów z transportem gruntu na odkład	m <sup>3</sup>	235,00		
Razem dział: D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne							
2.2		45111000-8	<b>D.02.03.01 Wykonanie nasypów</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>				
19 d.2.2			Wykonanie nasypów mechanicznie w gr. kat. I z pozyskaniem i transportem gruntu (formo- wanie, woda, zagęszczenie - (wykop w nasyp bez transportu)	m <sup>3</sup>	296,00		
20 d.2.2			Wykonanie nasypów mechanicznie w gr. kat. I z pozyskaniem i transportem gruntu (dokop, formowanie, woda, zagęszczenie)	m <sup>3</sup>	0,00		
Razem dział: D.02.03.01 Wykonanie nasypów CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne							
Razem dział: D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
3			<b>D.03.00.00 ODWODNIENIE</b>				
3.1		45231000-5	<b>D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi</b> <b>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych</b>				
21 d.3.1			Wydłużenie przepustu 1.5x1.5	mb	3		
Razem dział: D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych							
3.2		45231000-5	<b>D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa</b> <b>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych</b>				
22 d.3.2			Wykonanie studni	szt	9		
23 d.3.2			Wykonanie rowów krytych (kolektory)	m	124		
24 d.3.2			Wykonanie studzienek ściekowych z osadni- kiem z wpustem deszczowym (wykop, profilo- wanie, podbudowa, montaż, zasypanie, za- gęszczenie)	szt.	17		
25 d.3.2			Wykonanie przykanalików z PVC fi200	mb	90		
Razem dział: D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych							
Razem dział: D.03.00.00 ODWODNIENIE							
4			<b>D.04.00.00 POBUDOWY</b>				
4.1		45111000-8	<b>D.04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b> <b>CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>				
26 d.4.1			Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod war- stwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie	m <sup>2</sup>	poz.29 = 2746,00		
Razem dział: D.04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne							
4.2		45233000-9	<b>D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
27 d.4.2			Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizo- wanego mechanicznie 0/31.5 (górna)	m <sup>2</sup>	774,00		
28 d.4.2			Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizo- wanego mechanicznie 0/31.5 (górna) gr. 10cm	m <sup>2</sup>	1 876,00		
Razem dział: D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
4.3		45233000-9	<b>D.04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad i dróg</b>				
29 d.4.3			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cemen- tem (gruntocement z betoniarki) gr. 15cm	m <sup>2</sup>	2 746,00		
Razem dział: D.04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad i dróg							

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.4		45233000-9	<b>D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego. CPV Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autopstrad i dróg</b>				
30 d.4.4			Podbudowa z betonu asfaltowego, górna, AC 22P 50/70, gr. 7 cm KR3-4	m <sup>2</sup>	255		
Razem dział: D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego. CPV Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autopstrad i dróg							
Razem dział: D.04.00.00 POBUDOWY							
5			<b>D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
5.1		45233000-9	<b>D.05.03.01 Nawierzchnia z kostki kamiennej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad</b>				
31 d.5.1			Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki kamiennej 9/11 na pods. cem. piasek 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin asfaltem (materiał z rozbiórki)	m <sup>2</sup>	437		
32 d.5.1			Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki kamiennej 9/11 na pods. cem. piasek 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin asfaltem	m <sup>2</sup>	53		
33 d.5.1			Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki kamiennej 15/17 na pods. cem. piasek 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin asfaltem (materiał z rozbiórki)	m <sup>2</sup>	29		
Razem dział: D.05.03.01 Nawierzchnia z kostki kamiennej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad							
5.2		45233000-9	<b>D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
34 d.5.2			Wykonanie nawierzchni AC11S PMB 45/80-55, warstwa ścieralna gr. 4cm, KR 3 z oczyszczeniem i skropieniem dolnej warstwy	m <sup>2</sup>	255		
35 d.5.2			Wykonanie nawierzchni AC11S PMB45/80-65, warstwa ścieralna gr. 4cm, KR 3 z oczyszczeniem i skropieniem dolnej warstwy	m <sup>2</sup>	347,00		
Razem dział: D.05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
5.3		45233000-9	<b>D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad</b>				
36 d.5.3			Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej brukowej gr.8cm	m <sup>2</sup>	428		
Razem dział: D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni i autostrad							
Razem dział: D.05.00.00 NAWIERZCHNIE							
6			<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
6.1		45112000-5	<b>D.06.01.01 Umocnienie skarp rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby</b>				
37 d.6.1			Humusowanie z obsianiem skarp	m <sup>2</sup>	250		
38 d.6.1			Umocnienie dna brukiem polnym (16-20) na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 10cm wraz z profilowaniem ręcznym z palisadą drewnianą	m <sup>2</sup>	19		
Razem dział: D.06.01.01 Umocnienie skarp rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby							
Razem dział: D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
7			<b>D.07.00.00 OZNAKOWANIE</b>				
7.1		45233000-9	<b>D.07.01.01 Oznakowanie poziome CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
39 d.7.1			Mechaniczne oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy termoplastyczne) linie ciągłe	m <sup>2</sup> ozn.	78,70		
40 d.7.1			Mechaniczne oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy termoplastyczne) linie przerywane	m <sup>2</sup> ozn.	19,92		
41 d.7.1			Mechaniczne oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy termoplastyczne) linie na skrzyżowaniach	m <sup>2</sup> ozn.	89,60		
Razem dział: D.07.01.01 Oznakowanie poziome CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
7.2		45233000-9	<b>D.07.02.01 oznakowanie pionowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
42 d.7.2			Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70mm z tarczami znaków drogowych	kpl.	45,00		

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
43 d.7.2			Przymocowanie znaków drogowych	szt.	47,00		
44 d.7.2			Przymocowanie znaków drogowych - U-18a	szt.	1		
Razem dział: D.07.02.01 oznakowanie pionowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
7.3		45233292-2	<b>D.07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych</b> <b>CPV: Instalowanie urządzeń ochronnych</b>				
45 d.7.3			Ustawienie poręczy ochronnych U11a	m	51		
Razem dział: D.07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych CPV: Instalowanie urządzeń ochronnych							
Razem dział: D.07.00.00 OZNAKOWANIE							
8			<b>D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>				
8.1		45233000-9	<b>D.08.01.01 Krawężniki betonowe</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
46 d.8.1			Ułożenie krawężników betonowych 15x30x100cm na podsypce cem. - piask. gr. 5cm na ławie betonowej C12/15	m	1 110,00		
Razem dział: D.08.01.01 Krawężniki betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
8.2		45233000-9	<b>D.08.01.02 Krawężniki kamienne</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
47 d.8.2			Ułożenie krawężników granitowych na płask 15/21x30x100 cm na podsypce cem. - piask. gr. 5cm na ławie betonowej C12/15 (F= 0,098m <sup>2</sup> )	m	19		
Razem dział: D.08.01.02 Krawężniki kamienne CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
8.3		45233000-9	<b>D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
48 d.8.3			Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 6cm na podsypce cem.piasek 1:4 gr. 3cm (żółta starobruk)	m <sup>2</sup>	1 448		
Razem dział: D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
8.4		45233000-9	<b>D.08.03.01 Obrzeża betonowe</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</b>				
49 d.8.4			Ustawienie obrzeży betonowych (szare) 30x8cm na ławie betonowej C12/15	m	741,00		
Razem dział: D.08.03.01 Obrzeża betonowe CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg							
Razem dział: D.08.00.00 ELEMENTY ULIC							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: