

## PRZEDMIAR

Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
-	45100000-8	D.01.00.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
-		D.01.01.01.11	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie</b>		
1		D.01.01.01.11.0 1	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym dla liniowych robót ziemnych (skrzyżowanie wyniesione +chodniki)	km	0,15
-	45112000-5	D.01.02.02.10	<b>Zdjęcie warstwy humusu</b>		
2		D.01.02.02.13.0 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości śr. 20 cm do późniejszego wykorzystania wraz z wywiezieniem nadmiaru	m <sup>3</sup>	30,00
-	45111100-9	D.01.02.04.00	<b>Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów (wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki)</b>		
3		D.01.02.04.22.0 1 (analogia)	Roboty remontowe- cięcie piłą nawierzchni bitumicznej	m	18,40
4		kalkulacja własna	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej śr. gr12 - skrzyżowanie (wykonawca przewiezie destrukta na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1) wraz z wywiezieniem gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodami samowyładowawczymi - transport i utylizacja po stronie Wykonawcy	m <sup>2</sup>	596,00
5		D.01.02.04.26.0 1	- rozbiórka chodników z kostki brukowej gr. 6 i 8 cm (do ponownego wbudowania)	m <sup>2</sup>	375,00
6		D.01.02.04.41.0 1	- rozbiórka krawężników betonowych 20x30	m	150,00
7		D.01.02.04.44.0 2 (analogia)	- rozbiórka obrzeży betonowych	m	30,00
8		kalkulacja własna	usunięcie wpustów ściekowych (wymiana kratki na właz do studni fi 500 z płytą odciążającą)	szt	3,00
	45111000-8	D.02.00.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
-		D.02.01.00.00	<b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych</b>		
9		D.02.01.01.13.0 1	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład	m <sup>3</sup>	100,00
	45231000-5	D.03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>		
-		D.03.02.01	<b>Kanalizacja deszczowa</b>		
10		D.03.02.01.23.0 1	wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm do długości 15 m (włączenie w istniejące studzienki ściekowe)	szt.	33,30
11		D.03.02.01.41.0 2	wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 500 mm z osaniem wraz z kratką ściekową	szt	8,00
12		kalkulacja własna	wykonanie studni kanalizacji deszczowej na kanale deszczowym o średnicy min 1200 mm z włazem typu ciężkiego	szt.	1,00
-		D.03.02.01	<b>Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych</b>		
13		kalkulacja własna	studzienek telefonicznych, zaworów gazowych i innych	szt.	7,00
		D.04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>		
-		D.04.01.01.30	<b>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruntach kat. I-IV</b>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
14		D.04.01.01.31.0 1	Profilowanie i zagęszczenie podłoża mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne w gruntach kat. I-IV (chodniki +skrzyżowanie)	m <sup>2</sup>	1 000,00
-		<b>D.04.04.02</b>	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>		
15			- 0/31,5mm, grubości 15 cm - chodniki,	m <sup>2</sup>	500,00
16			- 0/63 mm, grubości 30 cm (wyniesione skrzyżowanie)	m <sup>2</sup>	560,00
-			<b>RAZEM PODBUDOWY</b>		
-		<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
-		<b>D.05.03.23</b>	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>		
17			wykonanie najazdów na wyniesione skrzyżowanie z kamienia granitowego min.15x17 cm na podsypce cem.-piask. grubości 3 cm	m <sup>2</sup>	28,00
18			wykonanie tarczy skrzyżowania z kostki brukowej betonowej - grubości 8 cm, czerwonej na podsypce cem.-piask. 1:4 grubości 4 cm (wyniesione skrzyżowanie) typu "BEHATON" z wypełnieniem spoin	m <sup>2</sup>	560,00
19			wykonanie chodników i zjazdów z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej grubości 3 cm (kolor – kontynuacja koloru chodników i zjazdów istniejących)	m <sup>2</sup>	360,00
20			wykonanie chodnika z kostki granitowej 7x9 na podsypce cementowo piaskowej grubości 3 cm (kolor szary lub szaro-rudy)	m <sup>2</sup>	20,00
21			Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	40,00
22			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej /bitumicznej, zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	100,00
23			Nawierzchnie z mieszanek mineralno bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>	40,00
24			Nawierzchnie z mieszanek mineralno bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>	40,00
-			<b>RAZEM NAWIERZCHNIE</b>		
-		<b>D.07.00.00</b>	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
-	<b>45233221-4</b>	<b>D.07.01.01</b>	<b>Oznakowanie poziome</b>		
-			<b>Oznakowanie poziome cienkowarstwowe</b>		
25			Linie krawędziowe i segregacyjne przerywane, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych	m <sup>2</sup>	150,00
-	<b>45233290-8</b>	<b>D.07.02.01</b>	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
26			Ustawienie słupków z rur stalowych o śr. 70 mm dla znaków drogowych wraz z montażem tarcz znakówz folią odblaskową typu 2.	szt.	16,00
27			Przymocowanie tarcz znaków średnich z folią odblaskową typu 2 do gotowych słupków - tabliczki informacyjne	szt.	4,00
28			Montaż wygrodzień tańcuchowych U-12b	m.	100,00

## PRZEDMIAR

Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
29			Montaż słupków blokujących na wejściu na przejście dla pieszych	szt.	6,00
30		kalkulacja własna	montaż PEO w jezdni	szt.	15,00
	<b>45200000-9</b>	<b>D.08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
-		<b>D.08.01.01</b>	<b>Krawężniki betonowe</b>		
31			Krawężniki betonowe najazdowe 20x30x100 cm na ławie z oporem	m	150,00
32			obrzeża betonowe 8x25x100 cm na ławie	m	50,00
-		<b>D.08.02.01</b>	<b>Chodniki z płyt betonowych chodnikowych</b>		
33			Chodnik z płyt antypoślizgowo-sygnalizacyjnych 35x35x5, na podsypce cem.-piask. 1:4 gr.4 cm 2 rzędy płytek	m <sup>2</sup>	16,80
-		<b>D.08.02.02</b>	<b>Chodniki z kostek brukowych betonowych</b>		
34			Chodnik z kostki betonowej kolorowej grub. 6 cm na podsypce cem.piaskowej grubości 3 cm - - przełożenie i dopasowanie wysokościowe kostki istniejącej nawierzchni	m <sup>2</sup>	500,00
-		<b>D.08.05.06a</b>	<b>Ściek uliczny z betonowej kostki brukowej</b>		
35			Ściek uliczny przykrawężnikowy z dwóch rzędów kostki betonowej szarej, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	150,00
			<b>INNE</b>		
36		kalkulacja własna	demontaż i utylizacja istniejącego ogrodzenia i podmurówki betonowej przy pomniku	m.	13,00
37		kalkulacja własna	Opracowanie dokumentacji zgłoszeniowej lub uzyskanie pozwolenia na budowę wyniesionego skrzyżowania	szt	1,00
38		kalkulacja własna	Projekt stałej organizacji ruchu wraz z zatwierdzeniem i wprowadzeniem (wmiana wszystkich znaków w ramach zakresu robót)	kpl	1,00
39		kalkulacja własna	Czasowa organizacja ruchu wraz z jej wprowadzeniem	kpl	1,00
40		kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1,00
41		kalkulacja własna	doświetlenie przejść dla pieszych latarniami typu LED	kpl.	3,00