

PRZEDMIAR

Nazwa zadania: Przebudowa drogi gminnej Karaś-Radomek-Szeplerzyzna

Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	Wartość
				Nazwa	Ilość	PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7,00	8,00
x	x	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x	x	x
1			Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej	ryczałt	1,000		
2			Opracowanie i wdrożenie projektu organizacji ruchu na czas budowy	ryczałt	1,000		
-			RAZEM DZIAŁ OGÓLNY				
-	45100000-8	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
-			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
3		D.01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	km	3,077		
4		D.01.01.01b	Wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego	km	3,077		
-	45111100-9	D.01.03.02	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
5			Rozebranie słupków znaków drogowych	szt.	26,000		
6			Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	22,000		
7			Rozebranie wiaty przystankowej	szt.	1,000		
-	45112000-5	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków				
8			Karczowanie krzewów wraz z usunięciem pozostałości po karczowaniu	ha	0,080		
9			Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót, o średnicy ponad 30 cm	szt.	9,000		
-	45112000-5	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej				
10			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości śr. 20cm do późniejszego wykorzystania	m ³	58,440		
11			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości śr. 20cm na odkład	m ³	939,560		
-			RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
-	45111000-8	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
-		D.02.01.01	Wykonanie wykopów gruntach kat. I-V				
12			Wykopy w gruncie I kat. z transportem na odl. do 1 km na nasyp lub odkład	m ³	612,156		
-		D.02.03.01	Wykonanie nasypów				
13			Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu wraz z formowaniem i zagęszczeniem	m ³	1 015,890		
-			RAZEM ROBOTY ZIEMNE				
-			PRZEPUSTY				
-		D.06.02.01a	Przepust z rur polietylenowych spiralnie karbowanych				
14			Wymiana przepustu z rur betonowych na przepust z rur karbowanych PE o śr. 60 cm (rozebranie nawierzchni, podbudowy, odkopanie i rozebranie istniejącego przepustu oraz rozbiórka istniejącej studni , z usunięciem materiałów z rozbiórki , a następnie wykonanie nowego przepustu na ławie z pospółki i zasypanie pospółką oraz podbudowa z KLSM 0/21-F)	m	62,000		
15			Wymiana przepustu z rur betonowych na przepust z rur karbowanych PE o śr. 40 cm (rozebranie nawierzchni, podbudowy, odkopanie i rozebranie istniejącego przepustu oraz rozbiórka istniejącej studni , z usunięciem materiałów z rozbiórki , a następnie wykonanie nowego przepustu na ławie z pospółki i zasypanie pospółką oraz podbudowa z KLSM 0/21-F)	m	11,000		
16			Umocnienie skarp rowu przy przepuście brukowcem 16-20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	72,000		
-			RAZEM PRZEPUSTY				

-			PODBUDOWY				
-		D-04.01.02	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
17			Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	6 839,680		
-		D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
18			Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych (podbudowa kruszywowa)	m2	4 758,640		
19			Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	27 030,000		
20			Skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową	m2	4 758,640		
21			Skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową	m2	27 030,000		
-		D.04.02.02	Warstwa mrozochronna				
22			grubości 15cm, mieszanka kruszywa naturalnego 0/63 (trasa główna - poszerzenia, zjazdy)	m2	4 758,640		
-		D.04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych				
23			Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, po zagęszczeniu gr. 15 cm (0/31,5) - chodniki	m2	2 081,040		
24			Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, po zagęszczeniu gr. 15 cm (0/31,5) - zjazdy	m2	1 520,140		
25			Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, po zagęszczeniu gr. 20 cm (0/31,5) - ciąg główny	m2	3 238,500		
-		D.04.06.01	Podbudowa z chudego betonu				
26			Wykonanie podbudowy z z chudego betonu gr. 15 cm - zatoka autobusowa	m2	99,680		
-		D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem				
27			Podbudowa pomocnicza z gruntu stab. spoiwem hydraulicznym o Rm=5,0MPa gr. 15cm - zatoka autobusowa	m2	109,680		
-			RAZEM PODBUDOWY				
-	45233000-9	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE				
-		D.05.03.26a	Wzmocnienie podłoża				
28			Siatka wzmacniająca podłoża	m2	6 154,000		
-		D.05.03.05b	Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego				
29			Wykonanie warstwy profilująco-wyrównawczej gr 4cm	m2	8 604,000		
30			Wykonanie warstwy wiążącej KR1-KR2 gr. 4 cm - ciąg główny	m2	13 515,000		
31			Wykonanie warstwy wiążącej KR1-KR2 gr. 4 cm - zjazdy	m2	1 215,140		
-		D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego				
32			Wykonanie warstwy ścieralnej KR1-KR2 gr. 4 cm - ciąg główny	m2	13 208,000		
33			Wykonanie warstwy ścieralnej KR1-KR2 gr. 4 cm - zjazdy	m2	1 120,140		
-		D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej				
34			Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej czerwonej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - zjazdy i zatoki autobusowe	m2	531,680		
-			RAZEM NAWIERZCHNIE				
-	45200000-9	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC				
-		D.08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej				
35			Ustawienie krawężników betonowych gr. 15 cm (prostych) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (0,0825 m3)	m	1 467,000		
36			Ustawienie oporników o wym. 15x30 cm (prostych) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (0,0575m3)	m	158,500		
-		D.08.02.01	Chodnik z płyt betonowych				
37			Wykonanie chodników z płyt betonowych z wypustkami o wym. 35x35x5 cm (koloru żółtego) na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (przed przejściami dla pieszych i na peronach zatok autobusowych)	m2	8,400		
-		D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej				
38			Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (szarej) o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione piaskiem	m2	2 081,040		
-		D.08.03.01	Obrzeża betonowe				
39			Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1 734,200		
-			RAZEM ELEMENTY ULIC I DRÓG				
-			INNE ROBOTY				
-			Regulacja elementów w jezdni				
40			Regulacja pionowa krtek ściekowych ulicznych	szt.	10,000		
41			Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych	szt.	5,000		
42			Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych	szt.	15,000		
43			Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	4,000		
-		D.06.03.01a	Pobocza utwardzone				
44			Wykonanie poboczyc z kłsm 0/31,5 gr. 15cm	m2	4 920,000		

-		D.06.04.01	Rowy				
45			Oczyszczenie, pogłębienie oraz profilowanie dna skarp rowu	m	2 280,000		
-			Rury osłonowe na kablach elektrycznych i teletechnicznych				
46			Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	18,000		
47			Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	18,000		
48			Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi o śr. 110-200 mm APS 110	m	90,000		
-			RAZEM INNE ROBOTY				
-			ROBOTY WYKONCZENIOWE				
49		D.09.01.01	Humusowanie skarp i terenów płaskich gr. 15cm	m ²	389,540		
50		D.08.05.01	Ściek podchodnikowy wg KPED 01.30	m	24,000		
51			Ściek korytkowy wg KPED 01.04	m	54,000		
52			Umocnienie wlotu wg KPED 01.11	ryczalt	4,000		
-			RAZEM ROBOTY WYKONCZENIOWE				

-			OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
-	45233221-4	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe				
53			Oznakowanie poziome jezdni - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	38,400		
54			Oznakowanie poziome jezdni - strzałki i inne symbole	m2	26,000		
-	45233290-8	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe				
55			Ustawienie słupków z rur stalowych o śr. 60mm dla znaków drogowych	szt.	39,000		
56			Przymocowanie do gotowych słupków tablic drogowaskazo-wych typu A, folia typu 1	szt.	14,000		
57			Przymocowanie do gotowych słupków tablic drogowaskazo-wych typu B, folia typu 1	szt.	15,000		
58			Przymocowanie do gotowych słupków tablic drogowaskazo-wych typu T, folia typu 1	szt.	17,000		
			Przymocowanie do gotowych słupków tablic drogowaskazo-wych typu D folia typu 1	szt.	14,000		
			Przymocowanie do gotowych słupków tablic drogowaskazo-wych typu E folia typu 1	szt.	10,000		
-			Znaki inne				
59			Ustawienie słupków przeszkodowych zespolony ze znakiem C-9 z tworzyw sztucznych z U-5a	szt.	2,000		
60			Prefabrykowany azyl dla pieszych	kpl.	2,000		
61			Progi zwalniające	kpl.	3,000		
62		D.07.06.02	Bariery typu "Olsztyńskiego"	m	24,000		
63	45233280-5	D.07.05.01	Bariery energochłonne	m	32,000		
64			Ustawienie wiaty peronu zatoki autobusowej wg wytycznych Inwestora	kpl.	1,000		
-			RAZEM OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				

KOSZT RAZEM NETTO	
Podatek VAT	
KOSZT RAZEM BRUTTO	

Uwaga: Przed wyceną Wykonawca zobowiązany jest sprawdzić ilości przedmiarowe.