
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6	Roboty w zakresie dróg
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych

NAZWA ZAMÓWIENIA: Projekt stałej organizacji ruchu w ciągu ul. Henryka III
na odcinku od ul. Jana Pawła II do ul. Zacisze w m. Siechnice

LOKALIZACJA OBIEKTU ul. Henryka III, m. Siechnice

BUDOWLANEGO/

ROBÓT BUDOWLANYCH:

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: Gmina Siechnice

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice

OSOBA OPRACOWUJĄCA
mgr inż. Aleksander Pleszewicz

PODMIOT OPRACOWUJĄCY PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA: 07.2022

Projekt stałej organizacji ruchu w ciągu ul. Henryka III
na odcinku od ul. Jana Pawła II do ul. Zacisze w m. Siechnice
Działy przedmiaru robót:

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu
1	45233290-8	Tymczasowa organizacja ruchu
2	45233120-6	Regulacja wysokości chodnika i krawężników
3	45233120-6	Progi zwalniające

Projekt stałej organizacji ruchu w ciągu ul. Henryka III
na odcinku od ul. Jana Pawła II do ul. Zacisze w m. Siechnice
Przedmiar robót

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Nr spec. techn	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Komentarz	Cechy
1	45233290-8		Tymczasowa organizacja ruchu					
1 d.1	KNR AT-04 0204-03		Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker SUPER)	m2				
			15	m2	15,00			
					RAZEM	15,00		
2 d.1	KNR 2-25 0419-02		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa	szt.				
			5	szt.	5,00			
					RAZEM	5,00		
3 d.1	KNR 2-25 0420-01		Znaki drogowe płaskie - montaż (Znaki drogowe płaskie grupy A, B, D, T)	szt.				
			8	szt.	8,00			
					RAZEM	8,00		
4 d.1	KNR 2-25 0420-02		Znaki drogowe podświetlane - budowa (Znaki drogowe grupy D)	szt.				
			2 <Znaki drogowe "aktywne" zasilane OZE z dwoma ostrzegawczymi reflektorami typ "kroczący ludzik">	szt.	2,00			
					RAZEM	2,00		
5 d.1	KNR AT-18 0304-01		Punktowe elementy odbłaskowe (PEO)	szt.				
			10	szt.	10,00			
					RAZEM	10,00		
2	45233120-6		Regulacja wysokości chodnika i krawężników					
6 d.2	KNR 2-31 0813-03		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m				
			12	m	12,00			
					RAZEM	12,00		
7 d.2	KNR 2-31 0812-03		Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3				
			poz.6 * 0,047	m3	0,56			
					RAZEM	0,56		
8 d.2	KNR 4-04 1103-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym. Odległość wywozu ustala indywidualnie oferent.	m3				
			poz.6 * (0,15 * 0,30) * 20% + poz.7	m3	0,67			
					RAZEM	0,67		
9 d.2	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3				
			poz.6 * 0,047	m3	0,56			
					RAZEM	0,56		

Projekt stałej organizacji ruchu w ciągu ul. Henryka III
na odcinku od ul. Jana Pawła II do ul. Zacisze w m. Siechnice
Przedmiar robót

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Nr spec. techn	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Komentarz	Cechy
10 d.2	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (odzysk 80%)	m				
			poz.6	m	12,00			
					RAZEM	12,00		
11 d.2	KNR 2-31 0805-03		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2				
			26	m2	26,00			
					RAZEM	26,00		
12 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2				
			poz.11	m2	26,00			
					RAZEM	26,00		
13 d.2	KNR 4-04 1103-01 + KNR 4-04 1103-04		Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym. Odległość wywozu ustala indywidualnie oferent.	m3				
			poz.11 * 0,04	m3	1,04			
					RAZEM	1,04		
14 d.2	KNR 2-31 0103-01		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2				
			poz.11	m2	26,00			
					RAZEM	26,00		
15 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2				
			poz.11	m2	26,00			
					RAZEM	26,00		
16 d.2	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (Kostka z odzysku 90%)	m2				
			poz.11	m2	26,00			
					RAZEM	26,00		
3	45233120-6		Progi zwalniające					
17 d.3	KNR AT-03 0101-02		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m				
			16	m	16,00			
					RAZEM	16,00		

Projekt stałej organizacji ruchu w ciągu ul. Henryka III
na odcinku od ul. Jana Pawła II do ul. Zacisze w m. Siechnice
Przedmiar robót

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Nr spec. techn	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Komentarz	Cechy
18 d.3	KNR 2-31 0803-03 0803-04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 12 cm	m2				
			8	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		
19 d.3	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2				
			poz.18	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		
20 d.3	KNR 4-04 1103-01 + KNR 4-04 1103-04		Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym. Odległość wywozu ustala indywidualnie oferent.	m3				
			poz.18 * 0,12 + poz.19 * 0,20	m3	2,56			
					RAZEM	2,56		
21 d.3	KNR 2-31 0103-01		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2				
			poz.19	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		
22 d.3	KNR 2-31 0308-01 0308-02		Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 15 cm	m2				
			poz.18	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		
23 d.3	KNR AT-03 0202-02		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2				
			poz.18	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		
24 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2				
			poz.18	m2	8,00			
					RAZEM	8,00		