

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa nawierzchni ulicy Wybickiego wraz z siecią kanalizacji deszczowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Wybickiego w Ostródzie
INWESTOR : Gmina Miejska Ostróda
ADRES INWESTORA : ul. A. Mickiewicza 24, 14-100 Ostróda
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Truszkowski
Leszek Piotrowski (AKTUALIZACJA)

DATA OPRACOWANIA : 21.10.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.10.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1	d.1 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, obsługa geodezyjna, dokumentacja powykonawcza, nadzór właścicielski sieci, tymczasowa organizacja ruchu 0.15430	km km	 0.154	
				RAZEM	0.154
2	KNR 2-01 d.1 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek 838+252+195+34	m ² m ²	 1319.000	
				RAZEM	1319.000
3	KNR 2-31 d.1 0815-01 kalk. własna	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki betonowej - jezdni początek do przełożenia 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNR 2-31 d.1 0813-03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i założenie nowych 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	d.1 wycena indywidualna	Zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi (sieci) 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
2		Podbudowa			
6	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02 analiza indywidualna	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości średnia 50 cm 838+252+195+34	m ² m ²	 1319.000	
				RAZEM	1319.000
7	KNR 2-01 d.2 0235-01 kalk. własna	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 2-31 d.2 0105-03 0105-04 kalk. własna	Warstwa mrozoochronna z zagęszczeniem mechanicznym - 35 cm grubość warstwy po zagęszczeniu z geowłókniną (jezdni) 838	m ² m ²	 838.000	
				RAZEM	838.000
9	KNR 2-31 d.2 0105-03 0105-04 analiza indywidualna	Warstwa mrozoochronna z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (zjazdy) 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
10	KNR 2-31 d.2 0105-03 0105-04 analiza indywidualna	Warstwa mrozoochronna z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (dojścia i chodniki) 252+34	m ² m ²	 286.000	
				RAZEM	286.000
11	KNR 2-31 d.2 0114-05 0114-06 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm jezdni 838	m ² m ²	 838.000	
				RAZEM	838.000
12	KNR 2-31 d.2 0114-05 0114-06 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (zjazdy) 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
13	KNR 2-31 d.2 0114-05 0114-06 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (chodniki) 252+34	m ² m ²	 286.000	
				RAZEM	286.000
3		Krawężniki			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.3 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm i najazdowe na ławie betonowej	m		
		325+10<przełożenie>	m	335.000	
				RAZEM	335.000
15	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		335*0.07	m ³	23.450	
				RAZEM	23.450
16	KNR 2-31 d.3 0407-05 kalk. własna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (na zjazdach w ławie)	m		
		<zjazdy poza chodnikiem>105	m	105.000	
		<krawędź chodnika>135	m	135.000	
				RAZEM	240.000
17	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		105+135	m	240.000	
				RAZEM	240.000
4		Nawierzchnie			
18	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jezdnia	m ²		
		838	m ²	838.000	
				RAZEM	838.000
19	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki i dojścia	m ²		
		252+34	m ²	286.000	
				RAZEM	286.000
20	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy kolor)	m ²		
		195	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000
5		Regulacje			
21	KNR 2-31 d.5 1406-04 kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
22	KNR 2-31 d.5 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6		Roboty wykończeniowe			
23	KNR 2-01 d.6 0510-01 wycena indywidualna	Plantowanie, Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu gr. min 5 cm	m ²		
		350	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
24	KNR 2-21 d.6 0101-04 analiza indywidualna	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR-W 2-01 d.6 0109-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
		0.003	ha	0.003	
				RAZEM	0.003
7		Roboty inne			
26		Projekt stałej organizacji ruchu	kpl		
d.7		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27		Tablica informująco-promująca	kpl.		
d.7		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR AT-04 d.7 0209-01 analogia	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające listwowe o szer. do 1,0 m z tworzywa sztucznego - PRÓG ZWALNIAJĄCY NA CAŁĄ SZEROKOŚĆ DROGI	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000