
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Jędrychowice

ADRES INWESTYCJI: Jędrychowice
dz. nr 15, 18, 41/1, 228, 229

NAZWA INWESTORA: Gmina Branice

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 3
48-140 Branice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Patryk Kawa

DATA OPRACOWANIA: 2021-04-23

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2021-04-23

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
2 d.1	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		ROBOTY DROGOWE			
2.1		DROGA			
3 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,3	km	0,30	
				RAZEM	0,30
4 d.2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm	m2		
		1194,25	m2	1 194,25	
				RAZEM	1 194,25
5 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		26,30 * 0,08	m3	2,10	
				RAZEM	2,10
6 d.2.1	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		26,30	m	26,30	
				RAZEM	26,30
7 d.2.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1194,25	m2	1 194,25	
				RAZEM	1 194,25
8 d.2.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		1194,25	m2	1 194,25	
				RAZEM	1 194,25
9 d.2.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1194,25	m2	1 194,25	
				RAZEM	1 194,25
10 d.2.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
11 d.2.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.2.1	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		1223,25	m2	1 223,25	
				RAZEM	1 223,25
13 d.2.1	KNR AT-03 0301-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
		1223,25	m2	1 223,25	
				RAZEM	1 223,25
14 d.2.1	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		
		1223,25	m2	1 223,25	
				RAZEM	1 223,25
15 d.2.1	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
		1223,25	m2	1 223,25	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 223,25
16 d.2.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		597,20	m3	597,20	
				RAZEM	597,20
2.2		ROBOTY ZIEMNE			
17 d.2.2	KNNR 1 0307- 01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobywaniem urobku	m3		
		4,40	m3	4,40	
				RAZEM	4,40
18 d.2.2	KNNR 1 0210- 02	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II	m3		
		1,20	m3	1,20	
				RAZEM	1,20
19 d.2.2	KNNR 1 0318- 01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m3		
		4,70	m3	4,70	
				RAZEM	4,70
20 d.2.2	KNNR 1 0408- 01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
		4,70	m3	4,70	
				RAZEM	4,70
21 d.2.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		5,60	m3	5,60	
				RAZEM	5,60
2.3		ROBOTY MONTAŻOWE			
22 d.2.3	KNR 2-31 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
23 d.2.3	KNNR 6 0605- 04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.2.3	KNR 2-01 0610-01	Obsypka z piasku stabilizowana cementem dowieziona z węzła w gotowym wykopie 80 kg/m3	m3		
		1,80	m3	1,80	
				RAZEM	1,80
25 d.2.3	KNR 2-18 0627-01	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów	m3		
		1,70	m3	1,70	
				RAZEM	1,70
26 d.2.3	KNNR 6 0302- 05 z.o.2.6. 9901-01 analogia	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - umocnienie skarp przy wylotach kanałów kostką granitową na podłożu z betonu C 12/15	m2		
		4,20	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
27 d.2.3	KNNR 4 1411- 04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 30 cm	m3		
		3,40	m3	3,40	
				RAZEM	3,40
28 d.2.3	KNNR 4 1411- 01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3		
		2,30	m3	2,30	
				RAZEM	2,30
29 d.2.3	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.2.3	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		1	stud.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU			
31 d.3	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
32 d.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00