

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi wewnętrznej na dz. 466/8 obręb 0020, od ul. Wapiennej do placu zabaw w msc. Wola Morawica."
ADRES INWESTYCJI:	działka ewid. 466/8 obręb 0020
NAZWA INWESTORA:	Gmina Morawica
ADRES INWESTORA:	Ul. Spacerowa 7, 26-026 Morawica
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
drogowa	mgr inż. Michał Dyrdół
DATA OPRACOWANIA:	26.09.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
26.09.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1	45233120-6		<b>Roboty w zakresie budowy dróg</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,13	km	0,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,130</b>
2 d.1			Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i poboczy w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm wraz z odwozem			
			128 * 6 + 10<ulica oraz wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>		778,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>778,000</b>
3 d.1	KNR 2-31 0111-03	D-04.05.01	Warstwa dolna ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			53,5 + 117,3 * (4,5 + 2 * 0,22) <jezdnia + wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>	m2	632,962	
			3 * ((4,5 + 5,5) * 0,5 * 0,5) - 3 * 0,22 * 5,5 <zjazdy>	m2	3,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>636,832</b>
4 d.1	KNR 2-31 0111-03 0111-05	D-04.05.01	Warstwa górna, ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			53,5 + 117,3 * (4,5 + 2 * 0,22) <jezdnia + wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>	m2	632,962	
			3 * ((4,5 + 5,5) * 0,5 * 0,5) - 3 * 0,22 * 5,5 <zjazdy>	m2	3,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>636,832</b>
5 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			53,5 + 117,3 * (4,5 + 2 * 0,22) <jezdnia + wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>	m2	632,962	
			3 * ((4,5 + 5,5) * 0,5 * 0,5) - 3 * 0,22 * 5,5 <zjazdy>	m2	3,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>636,832</b>
6 d.1	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			636,832	m2	636,832	
					<b>RAZEM</b>	<b>636,832</b>
7 d.1	KNR 2-31 0310-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			48,2 + 117,3 * 4,62 <jezdnia + wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>	m2	590,126	
			3 * ((4,5 + 5,5) * 0,5 * 0,5) - 3 * 0,22 * 5,5 <zjazdy>	m2	3,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>593,996</b>
8 d.1	KNR 2-31 1004-06	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
			593,996	m2	593,996	
					<b>RAZEM</b>	<b>593,996</b>
9 d.1	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			593,996	m2	593,996	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	593,996
10 d.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D- 05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			48,2 + 117,3 * 4,5 <jezdnia+ wyłukowania na odcinku od km 0+002,5 do km 0+130>	m2	576,050	
			3 * ((4,5 + 5,5) * 0,5 * 0,5) - 3 * 0,22 * 5,5 <zjazdy>	m2	3,870	
					RAZEM	579,920
11 d.1	KNR 2-31 1004-06	D- 04.03. 01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
			579,92	m2	579,920	
					RAZEM	579,920
12 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D- 06.03. 01a	Utwardzenie pobocza ziemnego kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			(117,3 * 2) * 0,5	m2	117,300	
					RAZEM	117,300
13 d.1	KNR 2-31 0403-04	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm oraz na ławie z betonu C12/15 gr. 10cm z oporem	m		
			13 + 13	m	26,000	
					RAZEM	26,000
2	45232000-2		Roboty pomocnicze w zakresie sieci kablowych			
14 d.2	KNR 2-01 0201-02 0214-04	-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z odwozem	m3		
			(53 + 88) * 0,5 * 0,2 <sieć elektroenergetyczna kablowa>	m3	14,100	
			5 * 0,5 * 0,5 <sieć elektroenergetyczna kablowa>	m3	1,250	
					RAZEM	15,350
15 d.2	KNNR 5 0705-01	-	Zabezpieczenie istniejących sieci kablowych rurarami ochronnymi typu Arot	m		
			53 + 88 + 5	m	146,000	
					RAZEM	146,000
16 d.2	KNNR 5 0702-04	-	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
			(53 + 88 + 5) * 0,5 * 0,2	m3	14,600	
					RAZEM	14,600
3			Zabezpieczenie sieci gazowej			
17 d.3	KNR 2-01 0201-02 0214-04	-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z odwozem	m3		
			6 * 1 * 0,5 <sieć gazowa>	m3	3,000	
					RAZEM	3,000
18 d.3	KNR 2-18 0501-03	-	Podłoże piaskowe grub. 20 cm.	m2		
			0,20 * 6	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
19 d.3	KNR 2-01 0501-01	-	Ręczna obsypka piaskiem dowiezionym.	m3		
			0,4 * 6	m3	2,400	
					RAZEM	2,400

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.3	KNR 2-19 0119-02 analiza indywidualn a	-	Rury ochronne dostosowane do istniejących przewodów gazowych	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000