
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: „Budowa drogi wewnętrznej od ulicy Granice do ulicy Folwark w msc. Dyminy, gm. Morawica
w ramach umowy pn:
Część nr 11: Wykonanie projektu drogi łączącej ulicę Granice z ulicą Folwark w Dyminach.”

ADRES INWESTYCJI: województwo: świętokrzyskie
Numer jednostki ewidencyjnej: 260412_5 Morawica
obręb ewidencyjny: 0010 Dyminy
Działki ewid. geod. 208, 227/4, 775/1, 316, 840/88, 840/51, 840/66, 840/81, 840/82

NAZWA INWESTORA: Gmina Morawica

ADRES INWESTORA: 26-026 Morawica
Spacerowa 7

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Inżynierjna drogowa mgr inż. Łukasz Ramiączek

DATA OPRACOWANIA: 23.12.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

23.12.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45100000-8	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45100000-8			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim - przebudowa dróg.	km		
			0,324	km	0,324	
					RAZEM	0,324
2 d.1	TZKNC N-K/V t.01-c.03	D 00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza obiektu	obiekt		
			1	obiekt	1,000	
					RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 2-01 0126-01	D-01.02.02a	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z odwozem na składowisko odpadów	m2		
			2247{ok. 337 m3}	m2	2 247,000	
					RAZEM	2 247,000
4 d.1	KNK 2-06 0804-02	D 01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z kostki o wysokości 8 cm	m2		
			42	m2	42,000	
					RAZEM	42,000
5 d.1	KNNR 6 0806-02	D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
6 d.1	KNR 2-31 0812-03	D 01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
			25 * 0,04	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 2-31 0816-01	D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych	m		
			5,3	m	5,300	
					RAZEM	5,300
8 d.1	KNR 2-31 0816-04	D 01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów	m3		
			4 * 0,08	m3	0,320	
					RAZEM	0,320
9 d.1	KNR 2-01 0212-08 0214-03 analiza indywidualna	D 01.02.04	Transport gruzu i odpadów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi z odwozem na składowisko odpadów (poz. 5-8)	m3		
			poz.5 * 0,15 * 0,35	m3	1,313	
			poz.6	m3	1,000	
			poz.7 * 0,2	m3	1,060	
			poz.8	m3	0,320	
					RAZEM	3,693
2	45100000-8	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE KOD CPV 45100000-8			
10 d.2	KNR 2-01 0206-05 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-04	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km Grunt oblepiający naczynie robocze.	m3		
			1204		1 204,000	
			-poz.3 * 0,15		-337,050	
			-poz.4 * 0,08		-3,360	
			-poz.9		-3,693	
			A (Obliczenie pomocnicze)		859,897	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			860 * 90%	m3	774,000	
					RAZEM	774,000
11 d.2	KNR 2-01 0301-04	D.02.01.01	Roboty ziemne ręczne	m3		
			860 * 10%	m3	86,000	
					RAZEM	86,000
12 d.2	KNR 2-01 0236-03	D-02.03.01	Formowanie nasypów z gruntu G1 dowiezionego z zagęszczeniem mechanicznym	m3		
			38	m3	38,000	
					RAZEM	38,000
3	45233000-9	D 04.00.00	Podbudowy - KOD CPV 45233000-9			
13 d.3	KNR 2-31 0103-05	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V	m2		
			321{jezdnia o naw. bit.}	m2	321,000	
			1080{naw. z kostki - jezdnia}	m2	1 080,000	
			117 + 90{naw. z kostki - chodnik i zjazdy}	m2	207,000	
			(77,1 + 18,1 + 16,3 + 2 + 26,5 + 33,4 + 51,6) * 0,38 + (220 + 42,7) * 0,35 {pobocza}	m2	177,445	
			22,4 + 99,8 + 30,9 + 13{pow. elem. bet.}	m2	166,100	
					RAZEM	1 951,545
14 d.3	KNNR 6 0104-04	D-04.02.01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.22 cm	m2		
			5,8 * 129{0+061 do 0+190}	m2	748,200	
			4,6 * 86{0+190 do 0+276}	m2	395,600	
			5,8 * 21,3 + 4,6 {0+305 do 0+326,3}	m2	128,140	
					RAZEM	1 271,940
15 d.3	KNNR 6 0113-02	D-04.04.02	Podbudowa jezdni z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5 o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m2		
			321{jezdnia, zjazdy o naw. bit.}	m2	321,000	
			1080{naw. z kostki - jezdnia}	m2	1 080,000	
					RAZEM	1 401,000
16 d.3	KNNR 6 0113-06	D-04.04.02	Podbudowa chodników i zjazdów z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 17 cm	m2		
			117 + 90{naw. z kostki - chodnik i zjazdy}	m2	207,000	
					RAZEM	207,000
17 d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04 0111-05	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 30cm po zagęszczeniu, dowieziona z wytwórni	m2		
			321 + 42{jezdnia o naw. bit.+odsadzki}	m2	363,000	
			4,2 * 29{0+276 do 0+305}	m2	121,800	
					RAZEM	484,800
18 d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04 0111-05	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 20cm po zagęszczeniu, dowieziona z wytwórni	m2		
			117 + 90{naw. z kostki chodnika i zjazdów}	m2	207,000	
					RAZEM	207,000
19 d.3	KNR 2-31 0111-03 0111-04 0111-05	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 15cm po zagęszczeniu, dowieziona z wytwórni	m2		
			5,2 * 129{0+061 do 0+190}	m2	670,800	
			4,2 * 86{0+190 do 0+276}	m2	361,200	
			5,2 * 21,3 {0+305 do 0+326,3}	m2	110,760	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1 142,760
4	45233000-9	D 05.00.00	Nawierzchnie - KOD CPV 45233000-9			
20 d.4	KNR 2-31 0311-01 0311-02	D-05 03 05b	Nawierzchnia z MMA - warstwa ścieralna AC16W jezdni - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			321{jezdni o naw. bit.}	m2	321,000	
					RAZEM	321,000
21 d.4	KNR 2-31 0311-05 0311-06	D-05 03 05a	Nawierzchnia z MMA - warstwa ścieralna AC11S jezdni - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			321{jezdni o naw. bit.}	m2	321,000	
					RAZEM	321,000
22 d.4	KNR 2-31 0511-03	D - 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm koloru szarego na podsypce C12/15 gr. 3cm	m2		
			1080{naw. z kostki - jezdni}	m2	1 080,000	
			90{naw. z kostki - zjazdy}	m2	90,000	
					RAZEM	1 170,000
23 d.4	KNR 2-31 0511-03	D - 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm koloru czerwonego na podsypce C12/15 gr. 3cm	m2		
			117{naw. z kostki - chodnik}	m2	117,000	
					RAZEM	117,000
5	45233000-9	D 06.00.00	Roboty wykończeniowe KOD CPV 45233000-9			
24 d.5	KNNR 1 0507-01	D 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2		
			388	m2	388,000	
					RAZEM	388,000
25 d.5	KNNR 6 0503-02 analogia	D 06.01.03	Umocnienie skarp płytami ażurowymi bet. 40x60x8 na podsypce C12/15 gr. 4cm ze stabilizacją palikami dł. 1m (2 szt. na płytę)	m2		
			328{pow. umocnienia skarp}	m2	328,000	
					RAZEM	328,000
26 d.5	KNNR 6 0605-01	D 06.02.01	Ławy fundamentowe gr. 30cm pod rury DN400 z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5	m3		
			0,7 * 0,3 * (6 * 6) + 0,64 * 6 * 2	m3	15,240	
					RAZEM	15,240
27 d.5	KNR 2-31 0605-07 z.sz.2.2. 9907-02/02	D 06.02.01	Przepusty rurowe o średnicy DN400	m		
			6 * 6	m	36,000	
					RAZEM	36,000
28 d.5	KNR 2-31 0605-03	D 06.02.01	Ścianki czołowe dla rur o śr. DN400	ściank		
			6 * 2	ściank	12,000	
					RAZEM	12,000
29 d.5	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		
			(77,1 + 18,1 + 16,3 + 2 + 26,5 + 33,4 + 51,6) * 0,38 {lewa strona}	m2	85,500	
			(220 + 42,7) * 0,35 {prawa strona}	m2	91,945	
					RAZEM	177,445
30 d.5	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wyniesione na podsypce C12/15	m		
			110	m	110,000	
					RAZEM	110,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.5	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe na podsypce C12/15	m		
			555	m	555,000	
					RAZEM	555,000
32 d.5	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Oporniki betonowe zlicowane z naw. z kostki na podsypce C12/15	m		
			257	m	257,000	
					RAZEM	257,000
33 d.5	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki i oporniki betonowe C12/15 z oporem	m3		
			0,06 * (poz.30 + poz.31 + poz.32)	m3	55,320	
					RAZEM	55,320
34 d.5	KNR 2-31 0407-02	D-08.01.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce C12/15	m		
			280	m	280,000	
					RAZEM	280,000
35 d.5	KNR 2-31 0606-04 analogia	D-08.05.01	Ściek z korytek betonowych krakowskich o wym 68x59cm na podsypce gr. 5cm i ławie z betonu C12/15 gr. 15cm	m		
			19	m	19,000	
					RAZEM	19,000
6	45233000-9		Oznakowanie i urządzenia BRD KOD CPV 45233000-9			
36 d.6	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm typ prosty	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
37 d.6	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Znaki D	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
7	45232000-2		Roboty inne w zakresie sieci			
38 d.7	KNR 2-18 0621-02	KS_KD.01.0 0.00	Dostosowanie wysokości istniejących studni kanalizacji sanitarnej (wymiana włączów, pierścieni odciążających, pokryw żelbetowych, pierścieni wyrównawczych)	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
39 d.7	KNR 2-01 0301-04	W 01.00.00	Przebudowa hydrantu naziemnego na urządzenie podziemne	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000