

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GRÓDCZANY  
ADRES INWESTYCJI: GRÓDCZANY, DZIAŁKA EWIDENCYJNA NR 323, 321, 322 ORAZ 312  
NAZWA INWESTORA: GMINA BRANICE  
ADRES INWESTORA: 48-140 BRANICE UL. SŁOWACKIEGO 3

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

MARIUSZ KUPINA

DATA OPRACOWANIA: 8 lutego 2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

ROBOTY DROGOWE

REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GRÓDCZANY  
W RAMACH ZADANIA PRZEWIDUJE SIĘ NASTĘPUJĄCY ZAKRES PRAC:

- REMONT NAWIERZCHNI
- REMONT ZJAZDÓW

## ROBOTY DROGOWE

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: ROBOTY DROGOWE</b>					
1		REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GRÓDCZANY			
1.1	45112000-5	Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem pomiaru powykonawczego	km		
		0,731	km	0,731	
				RAZEM	0,731
2		Organizacja placu budowy. Ustawienie i demontaż tymczasowego oznakowania na czas remontu drogi.	km		
1.1 d.1.1	kalk. własna	0,731	km	0,731	
				RAZEM	0,731
3		Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 15 cm	m2		
1.1 d.1.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	731 * 1,0 * 2,00	m2	1 462,000	
				RAZEM	1 462,000
4		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3		
1.1 d.1.1	KNNR 1 0206-04	731 * 1,0 * 2,00 * 0,15	m3	219,300	
				RAZEM	219,300
5		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
1.1 d.1.1	KNNR 1 0208-02	Krotność = 4 731 * 1,0 * 2,00 * 0,15	m3	219,300	
				RAZEM	219,300
1.2		Elementy Organizacji Ruchu			
6		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
1.1 d.1.2	KNR 2-31 0702-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
1.1 d.1.2	KNR 2-31 0703-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3	45233000-9	Roboty drogowe			
8		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - ciąg główny	m2		
1.1 d.1.3	KNR AT-03 0102-03	4152,37	m2	4 152,370	
				RAZEM	4 152,370
9		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
1.1 d.1.3	KNR AT-03 0101-02	27 + 29	m	56,000	
				RAZEM	56,000
10		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
1.1 d.1.3	KSNR 6 1005-06	Krotność = 2 4152,37	m2	4 152,370	
				RAZEM	4 152,370
11		Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC11W z wbudowaniem mechanicznym gr 3 cm - ciąg główny	t		
1.1 d.1.3	KNR 2-31 0108-02	2,55 * 0,03 * 4152,37	t	317,656	
				RAZEM	317,656
12		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
1.1 d.1.3	KNR 2-31 1004-07	Krotność = 2 4152,37	m2	4 152,370	

## ROBOTY DROGOWE

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4 152,370
13 d.1.3	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11S o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - ciąg główny	m2		
		4152,37	m2	4 152,370	
				RAZEM	4 152,370
14 d.1.3	kalk. własna	Ułożenie taśmy termozgrzewalnej			
		27 + 29 + 12 + 5 + 5		78,000	
				RAZEM	78,000
15 d.1.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
16 d.1.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
17 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - POBOCZA	m2		
		731,00 * 0,5 * 2	m2	731,000	
				RAZEM	731,000
18 d.1.3	KNR 2-31 0204-05 analogia	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego z frezowiny nawierzchni bitumicznej o grubość po zagęszczeniu 7 cm - POBOCZA	m2		
		731,00 * 0,50 * 2	m2	731,000	
				RAZEM	731,000
19 d.1.3	KNR 2-31 0204-06 analogia	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego z frezowiny nawierzchni bitumicznej - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - POBOCZA Krotność = 8	m2		
		731,00 * 0,50 * 2	m2	731,000	
				RAZEM	731,000
20 d.1.3	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		731,00 * 0,30 * 2 * 0,15	m3	65,790	
				RAZEM	65,790
21 d.1.3	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		731,00 * 0,30 * 2	m2	438,600	
				RAZEM	438,600
22 d.1.3	KNR 2-18 0621-01 analogia	Remont istniejących studzienek ściekowych murowanych wraz z wymianą płyty żelbetowej wraz z włazem lub kratą żeliwną D400	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI GRÓDCZANY		3
Spis treści		5