

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
- 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
- 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi transportu rolnego na działce nr 123/1 (kwalifikowane)
ADRES INWESTYCJI : Bytków
INWESTOR : Gmina Reńska Wieś
ADRES INWESTORA : 47-208 Reńska Wieś ul. Pawłowicka 1
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński
DATA OPRACOWANIA : luty 2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2026r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty ziemne			
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 167.00/1000	km km	0.167	
					RAZEM	0.167
2	D-02.01.01	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przetrzaniem gruntu uzyskanego z ukoju; grunt kat.III-IV 9.46	m ³ m ³	9.460	
					RAZEM	9.460
3	D-02.01.01	KNNR 1 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 261.56-14.40	m ³ m ³	247.160	
					RAZEM	247.160
4	D-02.01.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowniczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) .Odwóz na dalszą odległość nadmiaru ziemi. Krotność = 4 247.16-162.50*0.10	m ³ m ³	230.910	
					RAZEM	230.910
5	D-02.03.01	KNNR 1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 9.46	m ³ m ³	9.460	
					RAZEM	9.460
2			Roboty drogowe			
6	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 169.50*3.50+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-29.98	m ² m ²	583.720	
					RAZEM	583.720
7	D-04.05.01	KNR AT-03 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 169.50*3.50+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-29.98	m ² m ²	583.720	
					RAZEM	583.720
8	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. kruszywo frakcji 0-31,50mm. 169.50*3.50+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-29.98	m ² m ²	583.720	
					RAZEM	583.720
9	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 169.50*3.10+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-24.38	m ² m ²	521.520	
					RAZEM	521.520
10	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 169.50*3.10+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-24.38	m ² m ²	521.520	
					RAZEM	521.520
11	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 169.50*3.0+(6.0+7.0)/2*0.50+(8.0*8.0-3.14*8.0*8.0/4)+(4.0*4.0-3.14*4.0*4.0/4)-22.98	m ² m ²	505.970	
					RAZEM	505.970
12	D-06.03.01a	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm. Analogia: podsypywanie poboczy ziemnych ziemią z korytowania. 169.50*2*0.50-7.0	m ² m ²	162.500	
					RAZEM	162.500