

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 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 dróg wewnętrznych, osiedlowych (ul. Przyjaciół, ul. Leśna) w Mechnicy - odcinek E - F

ADRES INWESTYCJI : Mechnica

INWESTOR : Gmina Reńska Wieś

ADRES INWESTORA : 47-208 Reńska Wieś ul. Pawłowicka 1

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2019r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
1	D- d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 84.50/1000	km km	0.085	
					RAZEM	0.085
2	D- d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 435.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	435.750	
					RAZEM	435.750
3	D- d.1	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 435.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	435.750	
					RAZEM	435.750
4	D- d.1	KNNR 1 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 40.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.480	
					RAZEM	40.480
5	D- d.1	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przrzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV 21.34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.340	
					RAZEM	21.340
6	D- d.1	KNNR 1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 21.34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.340	
					RAZEM	21.340
7	D- d.1	KNNR 1 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. Odwóz nadmiaru humusu i ziemi z korytowania na odległość 5 km. 435.75*0.20-134.586*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	73.691	
					RAZEM	73.691
8	D- d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 73.691+40.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	114.171	
					RAZEM	114.171
<b>2</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
9	D- d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 84.50*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	338.000	
					RAZEM	338.000
10	D- d.2	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 84.50*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	338.000	
					RAZEM	338.000
11	D- d.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm. Kruszywo kamienne łamane frakcji 0-63mm. 84.50*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	338.000	
					RAZEM	338.000
12	D- d.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm. Kruszywo kamienne łamane frakcji 0-31,5mm. 84.50*3.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	321.100	
					RAZEM	321.100
13	D- d.2	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. Humusowanie ziemią zmagazynowaną w hałdach. gr. humusu 10cm. 134.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	134.580	
					RAZEM	134.580
14	D- d.2	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 134.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	134.580	
					RAZEM	134.580