

PRZEDSIĘBIORSTWO
USŁUGOWO-PROJEKTOWE
Miroslaw Sieja

"MI"

ul. Piłsudskiego 10B/1
47-223 Kędzierzyn-Koźle
NIP 749-125-34-11

Regon 531005383
tel.+48 505052488
e-mail pup.mi@neostrada.pl

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

INWESTOR :

GMINA BRANICE
ul. Słowackiego 3
48-140 Branice

PRZEDMIAR ROBÓT KWALIFIKOWANE

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH WE WŁODZIENINIE DZIAŁKA NR 584

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Usługowo-Projektowe „MI”
Miroslaw Sieja
ul. Piłsudskiego 10B/1
47-223 Kędzierzyn-Koźle

AUTOR: mgr inż. Miroslaw Sieja – upr. nr 29/95/Op

Kod Słownika Zamówień:

- a) DZIAŁ ROBÓT : - 45000000 - 7 Roboty budowlane
- b) GRUPY ROBÓT: - 45200000 - 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- c) KLASY ROBÓT: - 45230000 - 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i energetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei : wyrównywanie terenu
- d) KATEGORIA ROBÓT: - 45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

SPIS ZAWARTOŚCI:

- 1. Strona tytułowa
- 2. przedmiar robót

15 marca 2016 r.

DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH

Przedmiar robót

L.p.	Kod	Nazwa / Przemiar	Ilość	Jedn.
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROBOTY ZIEMNE		
1.1	KNR 0201 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.trasa dróg w terenie równinnym - wraz z wyznaczeniem granic pasa drogowego Krotność: 1,0000	0,9700	km
1.2	KNR 0231 0804-0600	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca,o wysokości brukowca 16-20 cm 350*3 Krotność: 1,0000	1050,0000	m2
1.3	KNR 0231 0811-0200	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem.grubość płyt 15 cm 60*2,5 Krotność: 1,0000	150,0000	m2
1.4	KNR 0404 1103-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załad. i wyładowaniu koparko ładowarka samochodow samowyladowczych przez 3 samochody na zmianie rozbozca 1050*0,12+150*0,15 Krotność: 1,0000	148,5000	m3
1.5	KNR 0404 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mech.załadowaniu i wyładowaniu. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km na 5 km 1050*0,12+150*0,15 Krotność: 1,0000	148,5000	m3
1.6	KNR 0231 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
1.7	KNR 0231 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I do IV $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2		PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA		
2.1	KNR 0231 0106-0300	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.2	KNR 0231 0106-0400	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.dodatek za każdy dalszy 1 cm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 4,0000	3894,5850	m2
2.3	KNR 0231 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0/63 mm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$	3894,5850	m2

		Krotność: 1,0000		
2.4	KNR 0231 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.5	KNR 0231 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.dopłata za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 2,0000	3894,5850	m2
2.6	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.7	KNR 0231 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.8	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.9	KNR 0231 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm $298,5*3,5+(326-298,5)*(3,5+4,5)*0,5+(794,67-326)*4,5+(829-794,67)*(4,5+3,5)*0,5+(970-829)*3,5$ Krotność: 1,0000	3894,5850	m2
2.10	KNR 0231 1402-0200	Naprawy poboczy wykonane ręcznie plantowanie wraz z uzupełnieniem gruntem z korytowania $970*2*0,5$ Krotność: 1,0000	970,0000	m2
3		ZJAZDY		
3.1	KNR 0231 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV $5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8$ Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.2	KNR 0231 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I do IV $5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8$ Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.3	KNR 0231 0106-0300	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm $5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8$ Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.4	KNR 0231 0106-0400	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.dodatek za każdy dalszy 1 cm	57,5000	m2

		5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 4,0000		
3.5	KNR 0231 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0/63mm 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.6	KNR 0231 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.7	KNR 0231 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.dopłata za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 2,0000	57,5000	m2
3.8	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.9	KNR 0231 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.10	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2
3.11	KNR 0231 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm 5*0,8+5*1,8+5*1,8+5*2+5*0,6+5*0,9+5*0,6+5*1,2+5*1+5*0,8 Krotność: 1,0000	57,5000	m2

PRZEDSIĘBIORSTWO
USŁUGOWO-PROJEKTOWE
MIROSLAW SIEJA

MI

ul. Piłsudskiego 10B/1
47-223 Kędzierzyn-Koźle
NIP 749-125-34-11

Regon 531005383
tel.+48 505052488
e-mail pup.mi@neostrada.pl

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

INWESTOR :

GMINA BRANICE
ul. Słowackiego 3
48-140 Branice

PRZEDMIAR ROBÓT NIEKWALIFIKOWANE

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH WE WŁODZIENINIE DZIAŁKA NR 584

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Usługowo-Projektowe „MI”
Miroslaw Sieja
ul. Piłsudskiego 10B/1
47-223 Kędzierzyn-Koźle

AUTOR: mgr inż. Miroslaw Sieja – upr. nr 29/95/Op

Kod Słownika Zamówień:

- d) DZIAŁ ROBÓT: - 45000000 - 7 Roboty budowlane
- e) GRUPY ROBÓT: - 45200000 - 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- f) KLASY ROBÓT: - 45230000 - 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i energetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei : wyrównywanie terenu
- d) KATEGORIA ROBÓT: - 45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

SPIS ZAWARTOŚCI:

- 3. Strona tytułowa
- 4. przedmiar robót

15 marca 2016 r.

DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH
Przedmiar robót

L.p.	Kod	Nazwa / Przemiar	Ilość	Jedn.
1		ZJAZDY		
1.1	KNR 0231 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.2	KNR 0231 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I do IV 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.3	KNR 0231 0106-0300	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.4	KNR 0231 0106-0400	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.dodatek za każdy dalszy 1 cm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 4,0000	33,5000	m2
1.5	KNR 0231 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0/63mm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.6	KNR 0231 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.7	KNR 0231 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.dopłata za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 2,0000	33,5000	m2
1.8	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.9	KNR 0231 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.10	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000	33,5000	m2
1.11	KNR 0231 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	33,5000	m2

		5*0,8+5*0,8+5*0,6+5*1,5+5*2+5*1 Krotność: 1,0000		
2		WŁĄCZENIE DO DROGI		
2.1	KNR 0231 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.2	KNR 0231 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I do IV 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.3	KNR 0231 0106-0300	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.4	KNR 0231 0106-0400	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie piaskiem.dodatek za każdy dalszy 1 cm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 4,0000	2,3000	m2
2.5	KNR 0231 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0/63mm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.6	KNR 0231 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.7	KNR 0231 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa górna.dopłata za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - kruszywo 0/31,5 mm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 2,0000	2,3000	m2
2.8	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.9	KNR 0231 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.10	KNR AT03 0202-0200	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej emulsją asfaltową na zimno, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5 Krotność: 1,0000	2,3000	m2
2.11	KNR 0231 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych,asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm 1*3,6*0,5+0,5*2,0*0,5	2,3000	m2

	Krotność: 1,0000		
--	------------------	--	--