

# Kosztorys Inwestorski Nr 1/05/2020

Nazwa obiektu Przebudowa części drogi gminnej położonej na dz. nr 689/2 - ETAP II

Nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót wg CPV:

45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Lokalizacja robót Piecki

Zamawiający: Gmina Piecki

Adres: 11-710 Piecki, Zwycięstwa 34, 11-710 Piecki

Wartość kosztorysowa:

Podatek (VAT) = 23%WK:

Cena kosztorysowa brutto

(brutto)

Słownie:

Podpisy:

(imię i nazwisko)

*do. 05. 2020*  
.....  
*Roman Szczepan*  
.....

Upr. doc. Nr 136/90/DL w zakresie dróg  
Sporządził

(imię i nazwisko)

.....  
.....

Sprawdził

.....

Strona tytułowa kosztorysu inwestorskiego

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		PRZEBUDOWA CZĘŚCI DROGI GMINNEJ NA DZ. NR 689/2 II ETAP			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	KNR 2-01 0119-03 (P1) D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - - łącznie z dokumentacją powykonawczą . 0,995	km km	1,0	1,0
1.2		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
1.2.1	KNR 2-01 (P2) 0126-0100 D-02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. 995,0*(0,8+1,3)	m2 m2	2 089,5	2 089,5
1.2.2	KNR 2-01 (P3) 0212-0100+KNR 2-01 0214-0100 D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami - odwiezienie humusu na odl. do 2 km 2089,5*0,15	m3 m3	313,4	313,4
1.2.3	KNR 2-31 (P4) 0101-0100 - analogia D-02.01.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. - średnia głębokość 12 cm. Kategoria gruntu I-IV 995,0*5,2+11,4+21,1	m2 m2	5 206,5	5 206,5
1.2.4	KNR 2-01 (P5) 0212-0100+KNR 2-01 0214-0100 D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami - odwiezienie nadmiaru gruntu na odl. do 2 km 5206,5*0,12	m3 m3	624,8	624,8
1.2.5	KNR 2-31 0103-04 (P6) D-02.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5206,5	m2 m2	5 206,5	5 206,5
1.2.6	KNR 2-31 (P7) 0114-0100+KNR 2-31 0114-0200 D-04.04.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego 0/63 wg. z zawartością min 50% kruszywa łamanego/przekruszonego (KNSM) wg. PN-EN13285. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 13 cm odległość dowozu ustala Wykonawca) 995,0*5,1+11,4+21,1	m2 m2	5 107,0	5 107,0
1.2.7	KNR 2-31 (P8) 0202-0300+KNR 2-31 0202-0400 D-04.04.01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie grub. po zagęszczeniu 10 cm z zawartością 50% kamienia łamanego/ przekruszonego (KNSM) - frakcja 0-31,5mm (odległość dowozu ustala Wykonawca). 995,0*5,0+11,4+21,1	m2 m2	5 007,5	5 007,5
1.2.8	KNR 2-01 (P9) 0505-0200 D-02.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego. Grunt kategorii IV. 995,0*0,5*2	m2 m2	995,0	995,0
1.3		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
1.3.1	KNR 2-01 (P10) 0108-0500 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie średnio gęstych krzaków i podsycia. 102,0*2,0/10000	ha ha	0,02	0,02
1.3.2	KNR 2-01 (P11) 0110-0300 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi. Transport na odległość do 2 km. 0,02*2000,0*0,2	m-p m-p	8,0	8,0