

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
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty 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

NAZWA INWESTYCJI: **Przebudowa drogi wewnętrznej (działka nr 94/1) w miejscowości Ponikiew Duża, gmina Goworowo - od km 0+265,56 do km 0+770,91**

ADRES INWESTYCJI: **droga gminna - obręb Pasieki Józefowo**

INWESTOR: **Wójt Gminy Goworowo**

ADRES INWESTORA: **ul. Ostrołęcka 21, 07-440 Goworowo**

BRANŻA: **Drogorowa**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ: **Marek Piaściński**

DATA OPRACOWANIA: **29.12.2025r.**

Usługi Projektowe "Drogoznictwo"
Marek Piaściński
Czernie 33, 07-440 Goworowo
NIP: 7582047704, Regon: 146828562

PRZEDMIAR

Lp.	Nr specyfikacji	Opis	Jedn. Przedm.	Ilość
1	Przebudowa drogi wewnętrznej (działka nr 94/1) w miejscowości Ponikiew Duża, gmina Goworowo -			
1.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m	505,35
2 d.1.1	D.01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15cm za pomocą spycharek $82m^3/0,15m=547m^2$	m ²	547
3 d.1.1	D.01.02.02a	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5km grunt. Kat. I-II Obliczono metodą przekrojów poprzecznych - tabela nr 3	m ³	82
1.2	ROBOTY ZIEMNE			
4 d.1.2	D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,4m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5km (kat.gr.I-II) Obliczono metodą przekrojów poprzecznych - tabela nr 1	m ³	27
5 d.1.2	D.02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5km (kat.gr.I-II) Obliczono metodą przekrojów poprzecznych - tabela nr 1	m ³	3
6 d.1.2	D.02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,4m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5km - dokop kruszywa przepuszczalnego Obliczono metodą przekrojów poprzecznych - tabela nr 1	m ³	90
7 d.1.2	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami lub zgarniarkami (kat.gr.I-II)	m ³	90
1.3	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE			
8 d.1.3	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $1769m^2+506m^2=2275m^2$	m ²	2275
1.4	JEZDNIA			
9 d.1.4	D.04.04.02	Poszerzenie jezdni - Podbudowa z kruszywa łamanego C _{50/30} , 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20cm po zagęszczeniu, wraz z materiałem. Obliczono metodą przekrojów poprzecznych - tabela nr 2	m ²	334
10 d.1.4	D.04.04.02	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego C _{50/30} , 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, grub. min 10cm, wraz z materiałem. $(1769m^2-334m^2)*0,1m+1m^3$(dodatek na zagęszczenie)=145m³	m ³	145
11 d.1.4	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S 50/70 - grubość po zagęszczeniu 4cm, wraz z materiałem. $505,35m^2*3,5m=1769m^2$	m ²	1769
12 d.1.4	D.05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5cm, wraz z materiałem. $505,35m^2*3,58m=1810m^2$	m ²	1810
13 d.1.4	D.04.03.01	Skropienie podbudowy drogowej i warstwy wiążącej asfaltem, wraz z materiałem. $505,35m^2*3,5m+505,35m^2*3,58+16m^2$ (dodatek na krawędzi podbudowy)=3594m²	m ²	3594
14 d.1.4	D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej - czyszczenie warstwy wiążącej	m ²	1810
15 d.1.4	D.04.02.01	Poszerzenie jezdni - Warstwa odcinająca z pospółki - grub. 10cm po zagęszczeniu, wraz z materiałem. $334m^2+505,35m^2*0,1m=384m^2$	m ²	384
1.5	POBOCZE			
16 d.1.5	D.04.04.02	Pobocze z kruszywa łamanego C _{50/30} , 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie grub. 10cm po zagęszczeniu, wraz z materiałem. $505,35m^2*0,5m=252,675m^2$	m ²	506