

PRZEDMIAR ROBÓT

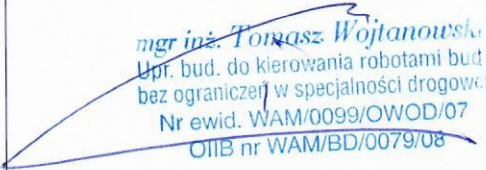
NAZWA UTWARDZENIE ODCINKA DROGI GMINNEJ
W MIEJSCOWOŚCI KOMOROWO ŻUŁAWSKIE dł. 235 m
DZ. NR 364

ADRES DZ. NR 364
OBRĘB KOMOROWO ŻUŁAWSKIE
GMINA ELBLĄG, POWIAT ELBLĄG,
WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE

INWESTOR GMINA ELBLĄG UL. BROWARNA 85;
82-300 ELBLĄG

BRANŻA DROGOWA

KATEGORIA
OBIEKTU XXV

Wyszczególnienie	Imię i nazwisko	Podpis
Opracował	mgr inż. Tomasz Wojtanowski	 mgr inż. Tomasz Wojtanowski Upr. bud. do kierowania robotami bud. bez ograniczeń w specjalności drogowej Nr ewid. WAM/0099/OWOD/07 OIIB nr WAM/BD/0079/08

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **GMINA ELBLĄG**

Obiekt : **ROBOTY DROGOWE**

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

KOMOROWO ŻUŁAWSKIE
dz. nr 364 obręb 0014 Komorowo Żuławskie

Inwestor : **Gmina Elbląg**
ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg

Budowa : GMINA ELBLĄG

Obiekt : ROBOTY DROGOWE

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty drogowe
1.1		Roboty przygotowawcze
1.2		Roboty ziemne
1.3		Podbudowy
1.4		Nawierzchnie
1.5		Roboty wykończeniowe
1.6		Zieleń drogowa

--- Koniec wydruku ---

KOMOROWO ŻUŁAWSKIE dz. nr 364 obręb 0014 Komorowo Żuławskie

Budowa : GMINA ELBLĄG
 Obiekt : ROBOTY DROGOWE

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1 Roboty drogowe

1.1 Roboty przygotowawcze

1 Pozycja **0,234 km**

Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym
 Numer specyfikacji : D-01.01.01

$$234 / 1000 = \underline{\underline{0,234}}$$

$$\text{Razem} = 0,234 \text{ km}$$

2 Pozycja **0,234 km**

Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza
 Numer specyfikacji : D-01.01.01

$$234 / 1000 = \underline{\underline{0,234}}$$

$$\text{Razem} = 0,234 \text{ km}$$

3 Pozycja **0,019 ha**

Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszycia: dużej gęstości wraz ze zniszczeniem systemu korzeniowego.
 Numer specyfikacji : D-09.01.02

$$(234 * 4) * 0.2 / 10000 = \underline{\underline{0,019}}$$

$$\text{Razem} = 0,019 \text{ ha}$$

4 Pozycja **3,000 m2**

Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu, o grubości: 20 cm wraz z odwozem na magazyn Wykonawcy
 Numer specyfikacji : D-01.02.04

zjazdu:

$$3.0 = \underline{\underline{3,000}}$$

$$\text{Razem} = 3,000 \text{ m2}$$

5 Pozycja **126,000 m2**

Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych - 150x300x15 na podsypce: piaskowej, transport na odległość do 0,5 km

Numer specyfikacji : D-01.02.04

$$126.00 = \underline{\underline{126,000}}$$

$$\text{Razem} = 126,000 \text{ m2}$$

6 Pozycja **44,000 m**

Oczyszczenie przepustów z namułu do 50% jego średnicy
 Numer specyfikacji : D-03.06.01a

$$14 + 14 + 16 = \underline{\underline{44,000}}$$

$$\text{Razem} = 44,000 \text{ m}$$

KOMOROWO ŻUŁAWSKIE dz. nr 364 obręb 0014 Komorowo Żuławskie

1. Roboty drogowe
1.1. Roboty przygotowawcze

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1.2 Roboty ziemne

7 Pozycja **118,440 m3**

Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat. III gr 30 cm wraz z odwozem urobku na magazyn wykonawcy i utylizacją

Numer specyfikacji : D-02.02.01

pobocza:	351.00 * 0.05 =	17,550
jezdnia:	1095.30 * 0.05 =	54,765
zjazdy, nawiazania:	184.50 * 0.25 =	46,125
	Razem =	118,440 m3

8 Pozycja **46,800 m3**

Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą

Numer specyfikacji : D-02.03.01

Korekta niwelety:	0.2 * 234.00 =	46,800
	Razem =	46,800 m3

1.3 Podbudowy

9 Pozycja **1 095,300 m2**

Warstwa odsączająca z piasku zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm

Numer specyfikacji : D-04.02.01

	1095.30 =	1 095,300
	Razem =	1 095,300 m2

1.4 Nawierzchnie

10 Pozycja **922,500 m2**

Układanie dróg kołowych i placów, z płyt drogowych żelbetowych: pełnych o pow.1 szt. ponad 3,0 m2 (obustronnie zbrojone prętami stalowymi)

Numer specyfikacji : D-05.04.01

	922.50 =	922,500
	Razem =	922,500 m2

11 Pozycja **126,000 m2**

Układanie dróg kołowych i placów, z płyt drogowych żelbetowych: pełnych o pow.1 szt. ponad 3,0 m2 (Płyty z rozbiórki)

Numer specyfikacji : D-05.04.01

	126.00 =	126,000
	Razem =	126,000 m2

KOMOROWO ŻUŁAWSKIE dz. nr 364 obręb 0014 Komorowo Żuławskie1. Roboty drogowe
1.4. Nawierzchnie

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1.5 Roboty wykończeniowe**12 Pozycja** **354,000 m2**

Pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, kamiennego 0- 31,5 mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm

Numer specyfikacji : D-06.03.01a

354.00 = 354,000

Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 354,000 m2

13 Pozycja **30,000 m**

Oczyszczenie (odtworzenie) rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu, przy grubości namułu: 40 cm wraz z wywozem urobku na magazyn wykonawcy

Numer specyfikacji : D-06.04.01

30.00 = 30,000

Razem = 30,000 m

1.6 Zieleń drogowa**14 Pozycja** **140,400 m2**

Uzupełnienie humusu średniej grubości 10 cm wraz z obsianiem trawą

Numer specyfikacji : D-09.01.01

234 * 0.6 = 140,400

Razem = 140,400 m2