

OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH

mgr inż. Jacek Hejman
82-300 Elbląg ul. Przybyszewskiego 15
tel. kom. 668 106 878

1**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI: Budowa placu manewrowego w leśnictwie Książki – oddział 49

ADRES OBIEKTU: województwo: warmińsko-mazurskie
powiat: braniewski
gmina: Wilczęta
obręb: Ławki, działka nr: 3016

KATEGORIA OBIEKTU **XXV**

BRANŻA: Drogi
Nazwa i kody CPV Roboty drogowe 45233140-2

INWESTOR: Lasy Państwowe Nadleśnictwo Młynary
Młynary ul. 1-go Maja 21 A, 14-420 Młynary

Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623, z późniejszymi zmianami) oświadczam, że dokumentacja została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Niniejszy projekt nie wymaga zespołu sprawdzającego z uwagi na nieskomplikowaną technologię przyjętych rozwiązań projektowych jak również utrzymanie istniejącej niwelety terenu.

Opracował:	Imię i nazwisko	Podpis
	mgr inż. Jacek Hejman	<i>mgr inż. Jacek Hejman</i> uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej Nr ewid. WAM/0039/OWOD/05

08 kwietnia 2021 roku

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : LASY PAŃSTWOWE

Obiekt : NADLEŚNICTWO MŁYNARY

Budowa placu manewrowego w leśnictwie Książki - oddział 49

Inwestor : Nadleśnictwo Młynary

Adres : ul. 1-go Maja 21 A, 14-420 Młynary

Opracował : Jacek Hejman

Data : 2021-03-28

mgr inż. Jacek Hejman
uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr ewid. WAIW/0039/OWOD/05

Budowa placu manewrowego w leśnictwie Książki - oddział 49

Budowa : LASY PAŃSTWOWE
Obiekt : NADLEŚNICTWO MŁYNARY

Data: 2021-03-28

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty przygotowawcze		
1	Pozycja Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Numer specyfikacji : D-01.01.01 $(60.00 * 36.00) / 10000 =$	0,216 0,216	ha
	Razem =	0,216	ha
2	Pozycja Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza Numer specyfikacji : D-01.01.01 $(60.00 * 36.00) / 10000 =$	0,216 0,216	ha
	Razem =	0,216	ha
2	Roboty ziemne		
3	Pozycja Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat. III wraz z odwozem urobku na odległość do 2 000 m, profilowaniem i zagęszczeniem dna koryta. Numer specyfikacji : D-02.02.01 A-C_tabela robót ziemnych: B-D: $150.96 =$ $93.12 =$	244,080 150,960 93,120	m3
	Razem =	244,080	m3
4	Pozycja Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m , z zagęszczeniem nasypu, profilowaniem skarp z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. III pochodzący z wykopu - nasyp poza koroną drogi Numer specyfikacji : D-02.03.01 A-C_tabela robót ziemnych: B-D: $150.96 =$ $93.12 =$	244,080 150,960 93,120	m3
	Razem =	244,080	m3
3	Podbudowy		
5	Pozycja Separacja i wzmocnienie podbudowy geotkaniną syntetyczną (wytrzymałość min. 40x40 kN/m, wydłużenie max. 10% w obu kierunkach) Numer specyfikacji : D-04.01.21 $60.00 * 6.70\{A - C\} + 30.00 * 6.70\{B - D\} + 22.50 * 2\{luki\} =$	648,000 648,000	m2
	Razem =	648,000	m2
6	Pozycja Warstwa odsączająca z piasku gruboziarnistego zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 20 cm - jezdnia (nawierzchnia z kruszywa) Numer specyfikacji : D-04.02.01 $60.00 * 6.70\{A - C\} + 30.00 * 6.70\{B - D\} + 22.50 * 2\{luki\} =$	648,000 648,000	m2
	Razem =	648,000	m2
7	Pozycja Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, betonowego 0-63 mm - warstwa dolna o gr. 25 cm Numer specyfikacji : D-04.04.02 $60.00 * 6.20\{A - C\} + 30.00 * 6.20\{B - D\} + 22.50 * 2\{luki\} =$	603,000 603,000	m2
	Razem =	603,000	m2
4	Nawierzchnie		
8	Pozycja Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, kamiennego (ze skały litej) 0-31,5 mm - warstwa górna o gr. 7 cm Numer specyfikacji : D-05.04.02 $60.00 * 6.00\{A - C\} + 30.00 * 6.00\{B - D\} + 22.5 * 2\{luki\} =$	585,000 585,000	m2
	Razem =	585,000	m2
5	Roboty wykończeniowe		
9	Pozycja Nawiązania z gruntu rodzimego - grubość zmienna Numer specyfikacji : D-06.03.01	249,470	m2

Budowa placu manewrowego w leśnictwie Książki - oddział 49

5. Roboty wykończeniowe

Data: 2021-03-28

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	nawiazania: $60.00 * 0.75 + 52.60 * 1.00 * 2 + (3.70 + 7.75) / 2 * 8.30 + (4.50 + 7.75) / 2 * 4.50 + (3.00 + 7.75) / 2 * 4.50 =$	249,47	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	249,470	m2

--- Koniec wydruku ---

mgr inż. Jacek Hejman
uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi o zasięgu ogólnym
w specjalności drogowej
Nr ewid. WAM/2035/OWOD/05