

Budowa drogi tymczasowej - ul. Polna w Młynarach

Budowa: Gmina Młynary
Obiekt: ROBOTY DROGOWE

Data: 2016-05-28

Załącznik nr 2- Przedmiar robót

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty drogowe		
1.1	Roboty przygotowawcze		
1	Pozycja Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,160	km
		0.160 =	0,160
		Razem =	0,160 km
2	Pozycja Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,160	km
		0.160 =	0,160
		Razem =	0,160 km
1.2	Roboty ziemne		
3	Pozycja Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,60 m ³ , z transportem urobku na odległość do 0,5km, sam.samowytład.o ładow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat. III-IV, Numer specyfikacji : D-02.01.01	84,000	m ³
		160.00 * 3.50 * 0.15 =	84,000
		Razem =	84,000 m ³
4	Pozycja Formowanie nasypów spycharkami 55 kW warstwami grubości 30 cm. Zagęszczenie nasypów walcami wibracyjnymi (okołkowanymi i gładkimi). Nasypy o wysokości do 3,0 m , grunt kat. III -IV Numer specyfikacji : D-02.03.01	36,000	m ³
		20.00 * 6.00 * 0.30 =	36,000
		Razem =	36,000 m ³
1.3	Odwodnienie korpusu drogowego - remont przepustu		
5	Pozycja Wykopy liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod przepust w gruntach wilgotnych kat. III-IV, z transportem urobku na odległość do 0,5 km, sam.samowytład.o ładow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat. III-IV, Numer specyfikacji : D-03.01.03a przepust:	33,600	m ³
		12.00 * 2.00 * 1.40 =	33,600
		Razem =	33,600 m ³
6	Pozycja Ława żwirowa pod części przelotowe przepustu - grubość podłoża: 20 cm Numer specyfikacji : D-03.01.03a	2,880	m ³
		12.00 * 1.20 * 0.20 =	2,880
		Razem =	2,880 m ³
7	Pozycja Przepusty z rur grubościennych z polietylenu (wytrzymałość min. 8 kPa), łączenie na złączki opaskowe, o średnicy nominalnej 800 mm Numer specyfikacji : D-03.01.03a	12,000	m
		12.00 =	12,000
		Razem =	12,000 m
8	Pozycja Elementy przepustów rurowych - ławy fundamentowe betonowe na wlocie i wylocie przepustu. Beton C 8/10 Numer specyfikacji : D-03.01.03a	0,240	m ³
		1.20 * 0.5 * 0.2 * 2 =	0,240
		Razem =	0,240 m ³
9	Pozycja Obsypka rurociągu kruszywem, dowiezionym - piaskiem wraz z zagęszczeniem warstwowym Numer specyfikacji : D-03.01.03a	22,771	m ³
		12.00 * 2.00 * 1.20 - 12.00 * 3.14 * 0.4 * 0.4 =	22,771
		Razem =	22,771 m ³

Budowa drogi tymczasowej - ul. Polna w Miynarach

1. Roboty drogowe
1.3. Odwodnienie korpusu drogowego - remont przepustu

Data: 2016-05-28

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	<p>Pozycja</p> <p>Obudowa wylotów przepustu o średnicy: 60 cm, wykonana z kamienia łamanego 16x20 na podbudowie betonowej gr. 15 cm w tym spoinowanie kamienia betonem</p> <p>Numer specyfikacji : D-03.01.03a</p> <p style="text-align: right;">$2.00 * 1.50 * 2 =$ 6,000</p> <p style="text-align: right;">Razem = 6,000</p>	6,000	m2
1.4 Podbudowy			
11	<p>Pozycja</p> <p>Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV</p> <p>Numer specyfikacji : D-04.01.01</p> <p style="text-align: right;">$160.00 * 3.50 =$ 560,000</p> <p style="text-align: right;">Razem = 560,000</p>	560,000	m2
1.5 Nawierzchnie			
12	<p>Pozycja</p> <p>Wykonanie podsypki piaskowej gr. po zagęszczeniu 10 cm .</p> <p>Numer specyfikacji : D-10.03.01</p> <p>plyty:</p> <p style="text-align: right;">$160.00 * 3.50 =$ 560,000</p> <p style="text-align: right;">Razem = 560,000</p>	560,000	m2
13	<p>Pozycja</p> <p>Budowa nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych (dwustronnie zbrojonych) o wymiarach 1,5x3,00x0,15m - nowych</p> <p>Numer specyfikacji : D-10.03.01</p> <p>plyty:</p> <p style="text-align: right;">$160.00 * 3.00 =$ 480,000</p> <p style="text-align: right;">Razem = 480,000</p>	480,000	m2
1.6 Roboty wykończeniowe			
14	<p>Pozycja</p> <p>Pobocze gruntowe - grubość po zagęszczeniu 15 cm</p> <p>Numer specyfikacji : D-06.03.01a</p> <p>pobocze:</p> <p style="text-align: right;">$160.00 * 0.75 * 2 =$ 240,000</p> <p style="text-align: right;">Razem = 240,000</p>	240,000	m2

--- Koniec wydruku ---

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