
KOSZTORYS INWESTORSKI

Nazwa inwestycji: : Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych nr działki 1111 w m. Brzustów (147 m)
Adres inwestycji: : Brzustów
Inwestor: : Gmina Inowłódz
Adres inwestora: : ul. Spalska 2; 97-215 Inowłódz
Branża: : DROGOWA

Opracował: : Jacek Killman
Data opracowania: : 28.09.2013

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych nr działki 1111 w m. Brzustów (147 m) 2013					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.147	km km	0.15	
				RAZEM	0.15
2		PODBUDOWA			
2 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 632.1	m ² m ²	632.10	
				RAZEM	632.10
3 d.2	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącego podłoża kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 56.89	m ³ m ³	56.89	
				RAZEM	56.89
4 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy 632.1	m ² m ²	632.10	
				RAZEM	632.10
3		NAWIERZCHNIA			
5 d.3	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 grub. 5 cm wg PN-EN 13108-1 588	m ² m ²	588.00	
				RAZEM	588.00
4		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
6 d.4	KNNR 6 1301-01	Uzupełnianie i profilowanie mech. poboczy gruntowych gr. 15 cm 220.5	m ² m ²	220.50	
				RAZEM	220.50
7 d.4	KNNR 6 1301-02	Zagęszczanie mech. poboczy gruntowych 220.5	m ² m ²	220.50	
				RAZEM	220.50

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2	PODBUDOWA						
3	NAWIERZCHNIA						
4	ROBOTY UZUPEŁNIĄCE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	olej (paliwo technologiczne)	dm ³	11.3778		11.3778			
2.	asfalt drogowy	kg	322.3696		322.3696			
3.	kliniec kamienny	t	17.0672		17.0672			
4.	mielony kamień	t	10.2404		10.2404			
5.	łuczeń kamienny sortowany	t	113.2110		113.2110			
6.	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	74.9700		74.9700			
7.	woda	m ³	17.3500		17.3500			
8.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0.0165		0.0165			
9.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2.5284		
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	3.1649		
3.	walec statyczny samojezdny	m-g	23.2719		
4.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	5.5125		
5.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	2.5916		
6.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	7.7116		
7.	samochód dostawczy	m-g	0.2251		
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	18.4045		
9.	skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	7.7118		
10.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	5.5126		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych nr działki 1111 w m. Brzustów (147 m) 2013						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.147 = 0.15		
2		PODBUDOWA				
2 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	632.1		
3 d.2	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącego podłoża kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	56.89		
4 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m ²	632.1		
3		NAWIERZCHNIA				
5 d.3	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 grub. 5 cm wg PN-EN 13108-1	m ²	588		
4		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE				
6 d.4	KNNR 6 1301-01	Uzupełnianie i profilowanie mech. poboczy gruntowych gr. 15 cm	m ²	220.5		
7 d.4	KNNR 6 1301-02	Zagęszczanie mech. poboczy gruntowych	m ²	220.5		