

## Kosztorys ślepy

### Naprawa nawierzchni dróg gminnych

Budowa: Droga gminna położona na dz. nr 642 i 481( od skrzyżowania z drogą gminną położoną na dz. 116 i 127 ) do zabudowań mieszkalnych nr 29 i nr 31 o długości ok. 600m

Obiekt lub rodzaj robót: Roboty drogowe

Lokalizacja: dz. nr 642 Janowo

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

Narzuty: Koszty pośrednie	$20,00\%R + 40,00\%S$
Zysk	$15,00\%(R + Kp(R)) + 15,00\%(S + Kp(S))$
VAT	23,00%

Wartość kosztorysu: zł

Data opracowania:

2013-06-03

## Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Naprawa nawierzchni dróg gminnych							
1 Janowo							
1.1 KNR 231/1101/3 Uzupełnienie ubytków w istniejącej nawierzchni mieszanką gruzu betonowego kruszonego do frakcji 31,5/63mm zagęszczenie tłucznia mechaniczne, głębokość wyboi do 5`cm							
						2 100,000	m2
Robotnicy grupa II	r-g	0,05952	125,00000				
Kliniec 5-25`mm	t	0,014	29,40000				
Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	0,015	31,50000				
Tłuczeń betonowy 31,5/63mm	t	0,072	151,20000				
Woda	m3	0,02	42,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Walec statyczny samojezdny 10`t (1)	m-g	0,104	218,40000				
				Razem:			
				Razem (z narzutami):			
				Wartość pozycji:			
1.2 KNR 231/1101/3 Wyrównanie podbudowy mieszanką z kruszywa łamanego 0/31,5mm mechaniczne, głębokość i do 5`cm							
						2 100,000	m2
Robotnicy grupa II	r-g	0,04762	100,00000				
Kliniec 5-25`mm	t	0,014	29,40000				
Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	0,015	31,50000				
Gruz betonowy kruszony do nawierzchni drogowych, niesortowany 0/31,5`mm	t	0,072	151,20000				
Woda	m3	0,02	42,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Walec statyczny samojezdny 10`t (1)	m-g	0,104	218,40000				
				Razem:			
				Razem (z narzutami):			
				Wartość pozycji:			
1.3 KNR 231/103/5 Mechanniczne równanie i profilowanie dróg gruntowych w celu nadania spadków podłużnych i poprzecznych							
						2 100,000	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,0033	6,93000				
Woda	m3	0,003	6,30000				
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,0049	10,29000				
Walec wibracyjny samojezdny 7.5`t (1)	m-g	0,0035	7,35000				
				Razem:			
				Razem (z narzutami):			
				Wartość pozycji:			
Podsumowanie elementu				Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie							
Ogółem Janowo							
Podsumowanie kosztorysu				Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie							
Razem Naprawa nawierzchni dróg gminnych							
Wartość kosztorysu netto:							

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Robotnicy grupa I	r-g	6,93		
2.	Robotnicy grupa II	r-g	225		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			231,93		

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Gruz betonowy kruszony do nawierzchni drogowych, niesortowany 0/31,5 mm	t	151,2		
2.	Kliniec 5-25 mm	t	58,8		
3.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	63		
4.	Tłuczeń betonowy 31,5/63 mm	t	151,2		
5.	Woda	m3	90,3		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	10,29		
2.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	436,8		
3.	Walec wibracyjny samojezdny 7.5 t (1)	m-g	7,35		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			454,44		

## Tabela elementów scalonych

Narzuty: Koszty pośrednie 20,00%R+ 40,00%S  
 Zysk 15,00%(R+Kp(R))+15,00%(S+Kp(S))  
 VAT 23,00%

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Janowo	
<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
<b>Razem Naprawa nawierzchni dróg gminnych:</b>	
<b>Razem wartość kosztorysu netto:</b>	