
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Sownika Zamówie**

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy ruroci gów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3916E NIWA GOSZCZOWSKA - CHEMO
ADRES INWESTYCJI : DROGA POWIATOWA NR 3916E NIWA GOSZCZOWSKA - CHEMO
INWESTOR : GMINA WIELGOMYNY
ADRES INWESTORA : 97-525 WIELGOMYNY, UL. RYNEK 1
BRAN A : drogowa
SPORZ DZI KALKULACJE : PAWE WIECZOREK
DATA OPRACOWANIA : 2009-03-05

Ogółem warto kosztorysowa robót : z

Sownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2009-03-05

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
1		ROBOTY ZIEMNE						
1	KSNR 1 0205-d.1 02	Wykopy oraz przekopy o g b.do 3.0 m wyk.na odkad koparkami podsi - biernymi o poj.y ki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³				2.3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2870				
	11161	-- Sprz t-- koparka 0.25 m3	m-g	0.0503				
		Koszty po rednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 1					2.300	
2	KSNR 1 0201-d.1 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi o poj.y ki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowiad.	m ³				68.34	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1240				
	11163	-- Sprz t-- koparka 0.60 m3	m-g	0.0352				
	39812	samochód samowiadowczy 5-10 t	m-g	0.1060				
		Koszty po rednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 2					68.340	
3	KSNR 1 0204-d.1 02	Dodatek za ka dy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowiad. po terenie lub drogach gruntow.(kat.gr. III-IV) Krotno = 2	m ³				68.34	
	999	-- Robocizna -- 0.0049*2=	r-g	0.0098				
	11334	-- Sprz t-- spycharka g sienicowa 74 kW (100 KM) 0.0023*2=	m-g	0.0046				
	39812	samochód samowiadowczy 5-10 t 0.0352*2=	m-g	0.0704				
		Koszty po rednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 3					68.340	
4	KSNR 1 0209-d.1 02	Wykopy wykonywane spycharkami w gr.kat. IV	m ³				492.18	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0425				
	11334	-- Sprz t-- spycharka g sienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0127				
		Koszty po rednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 4					492.180	
5	KSNR 1 0211-d.1 04	Przemieszczanie spycharkami gruntu kat. IV uprzednio odspojonego - za ka de rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m Krotno = 2	m ³				492.18	
	11334	-- Sprz t-- spycharka g sienicowa 74 kW (100 KM) 0.0056*2=	m-g	0.0112				
		Koszty po rednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 5					492.180	
6	KSNR 1 0211-d.1 06	Przemieszczanie spycharkami gruntu kat. IV uprzednio odspojonego - za ka de rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m Krotno = 2	m ³				492.18	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
	11334	-- Sprz t-- spycharka g sienicowa 74 kW (100 KM) 0.0077*2=	m-g	0.0154				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 6							492.180	
7 d.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zag szczenie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m³				492.18	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1175				
	11334	-- Sprz t-- spycharka g sienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0416				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 7							492.180	
8 d.1	KNR 2-01 0237-08	Zag szczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt spoisty kat. III-IV	m³				492.18	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0411				
	12314	-- Sprz t-- walec wibracyjny samojezdny 9 t	m-g	0.0262				
	39413	ci gnik g siennicowy 55 kW (75KM)	m-g	0.0095				
	13331	brona talerzowa	m-g	0.0095				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 8							492.180	
9 d.1	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zag szczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²				456*5.1 = 2325.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0022				
	3930099	-- Materiay -- woda	m³	0.0046				
	0000000	materiay pomocnicze(od M)	%	0.2000				
	11612	-- Sprz t-- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0041				
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0041				
	11333	spycharka g sienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0040				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 9							2325.600	
10 d.1	KSNR 6 0103-01	Profilowanie i zag szczenie podłoża wykonywane r cznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (pobocza)	m²				2*0.5*456 = 456.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1450				
	3930099	-- Materiay -- woda	m³	0.0050				
	0000000	materiay pomocnicze(od M)	%	0.2000				
	12411	-- Sprz t-- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0040				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 10							456.000	
2	PODBUDOWY							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
11	KSNR 6 0104-d.2	Warstwy odszczajce wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotno = 1.25	m ²				456*5.1 = 2325.600	
999		-- Robocizna -- 0.0055*1.25=	r-g	0.0069				
1601799		-- Materiay -- piasek - materia inwestora 0.246*1.25=	m ³	0.3075			Mi	
3930099		woda 0.01*1.25=	m ³	0.0125				
0000000		materiay pomocnicze(od M)	%	0.2000				
12100		-- Sprz t -- walec statyczny samojezdny 0.0082*1.25=	m-g	0.0103				
11612		równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0024*1.25=	m-g	0.0030				
Materiay inwestora								
Koszty po rednie od (R, S)				%				
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				%				
Razem pozycja 11							2325.600	
12	KSNR 6 0113-d.2	Warswa dolna podbudowy z tuczni miejscowego gr. 15 cm Krotno = 0.67	m ²				456*5.1 = 2325.600	
999		-- Robocizna -- 0.0266*0.67=	r-g	0.0178				
1600580		-- Materiay -- tucze miejscowy - materia inwestora 0.318*0.67=	t	0.2131			Mi	
3930099		woda 0.015*0.67=	m ³	0.0101				
0000000		materiay pomocnicze(od M)	%	0.2000				
11612		-- Sprz t -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0027*0.67=	m-g	0.0018				
12100		walec statyczny samojezdny 0.0387*0.67=	m-g	0.0259				
Materiay inwestora								
Koszty po rednie od (R, S)				%				
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				%				
Razem pozycja 12							2325.600	
13	KSNR 6 0113-d.2	Warswa górna podbudowy z kruszyw amanych gr. 8 cm Krotno = 1.25	m ²				456*5.1 = 2325.600	
999		-- Robocizna -- 0.0243*1.25=	r-g	0.0304				
1600580		-- Materiay -- tucze kamienny 0.17*1.25=	t	0.2125				
1600600		mia kamienny 0.0143*1.25=	t	0.0179				
3930099		woda 0.008*1.25=	m ³	0.0100				
0000000		materiay pomocnicze(od M)	%	0.2000				
11612		-- Sprz t -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0025*1.25=	m-g	0.0031				
12100		walec statyczny samojezdny 0.0256*1.25=	m-g	0.0320				
Koszty po rednie od (R, S)				%				
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				%				
Razem pozycja 13							2325.600	
Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem warto kosztorysowa robót								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
Sownie:								