

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady

Obiekt : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady

Adres : Niedźwiady, Gmina Żelazków

Roboty drogowe

Inwestor : Gmina Żelazków

Adres : Żelazków 138, 62-817 Żelazków

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Roboty drogowe

Budowa : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady
 Obiekt : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady
 Adres : Niedźwiady, Gmina Żelazków

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Wymagania ogólne
2	Wymiana przepustu na skrzyżowaniu z drogą krajową
3	Roboty rozbiórkowe i ziemne
4	Konstrukcja jezdni
5	Pobocza
6	Oznakowanie pionowe
7	Zabezpieczenie infrastruktury
Razem :	

Wartość kosztorysowa robót :

Roboty drogowe

Budowa : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady
 Obiekt : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Niedźwiady
 Adres : Niedźwiady, Gmina Żelazków

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

1 Wymagania ogólne

1	KNR wycena własna Zabezpieczenie stałych punktów geodezyjnych	1,000	kpl			
2	KNR wycena własna Wznowienie granic działki nr 285 i 298	1,000	kpl			
3	KNR wycena własna Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	1,000	szt			
4	KNR wycena własna Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przebudowanego odcinka drogi	1,000	kpl			
5	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,600	km			

2 Wymiana przepustu na skrzyżowaniu z drogą krajową

6	KNR 231-1403-05-00 IGM Warszawa Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu, przy grubości namułu: 20 cm.	61,500	m			
7	KNR 221-0102-07-00 MBGPiK Wywiezienie namulów i zanieczyszczeń roślinnych samochodami na odległość : do 1,0 km. miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót.	4,920	m3			
8	KNR 221-0102-08-00 MBGPiK Wywiezienie namulów i zanieczyszczeń roślinnych samochodami na odległość : dalsze 0,5 km ponad 1,0 km. Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót. Krotność=8	4,920	m3	8,00000		
9	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	7,200	m2			
10	KNR 231-0105-08-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=7	7,200	m2	7,00000		
11	KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa Analogia. Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury dwuścienne PVC o średnicy 40 cm	18,000	m			
12	KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	2,000	szt			
13	KNR 401-0105-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia.Zasypanie przepustu rurowego materiałem z urobku	14,400	m3			

3 Roboty rozbiórkowe i ziemne

14	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o	2 233,750	m2			
----	---	-----------	----	--	--	--

Roboty drogowe

3. Roboty rozbiórkowe i ziemne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	głębokości: 20 cm					
15	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm. Krotność=1,4	2 233,750 m2		1,40000		
16	KNR 401-0108-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: I-II. Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót.	513,220 m3				
17	KNR 401-0108-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego. Krotność=4	513,220 m3		4,00000		

4 Konstrukcja jezdni

18	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	2 233,750 m2				
19	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm. Frakcja 31,5/63	2 233,750 m2				
20	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm. Frakcja 0/31,5	2 233,750 m2				
21	KNR 231-0114-04-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność =-3	2 233,750 m2		-3,00000		
22	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8kg/m2	2 253,350 m2				
23	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	2 206,700 m2				
24	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 kg/m2	2 134,320 m2				
25	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	2 134,320 m2				

5 Pobocza

26	KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km	410,800 m2				
27	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV.	410,800 m2				
28	KNR 231-0204-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia o grubości po uwalowaniu: 10 cm.	410,800 m2				

6 Oznakowanie pionowe

29	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	7,000 szt				
----	---	-----------	--	--	--	--

Roboty drogowe

6. Oznakowanie pionowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

30	KNR 231-0703-01-00 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni do 0,30 m2	4,000	szt			
31	KNR 231-0703-02-00 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni ponad 0,30 m2	2,000	szt			

7 Zabezpieczenie infrastruktury

32	KNR wycena własna Zabezpieczenie kabli energetycznych dwupółówkowymi rurami osłonowymi (wykop, zasypianie, zakup i ułożenie rury)	20,000	m			
Wartość kosztorysowa robót						