

Kosztorys ofertowy

Nazwa obiektu lub robót: **Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w Tyniowicach**
Lokalizacja: **Tyniowice działki Nr 255/4, 255/6, 255/9 i 255/10**
Zamawiający: **Gmina Rożwienica 37-565 Rożwienica**

Kalkulacja uproszczona

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tyniowice.				
1	Element	Sieć kanalizacyjna - roboty ziemne				
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa kanalizacji sanitarnej w terenie równinnym	km	0,147		
1.2	KNR 201/217/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m ³ , grunt kategorii III	m ³	274,680		
1.3	KNR 201/321/2	Analogia. Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych balami drewnianymi w gruntach suchych wraz z rozbiórką, szerokość wykopu do 1.0 m i głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-IV	m ²	661,500		
1.4	KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m ³	274,680		
2	Element	Sieć kanalizacyjna - roboty montażowe				
2.1	KNR 228/503/1 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 160 mm, rura typ "N" - 147,00 mb,	m	147,000		
2.2	KNR 228/407/1 (2)	Studzienki rewizyjne z rury karbowanej o średnicy 315 mm z gotowych elementów z tworzywa sztucznego, głębokość do 2,0 m, kineta typ I przepływowa, PP 160 mm	szt	5,000		
2.3	KNNRW 5/113/1	Rury ochronne PS75	m	6,000		
2.4	KNR 218/722/5	Analogia. Zabezpieczenie rurociągów przed zamarzaniem izolacją ze styropianu, rura Fi 160 mm	m	31,000		
2.5	KNR 228/316/2 (1)	Próba szczelności sieci kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych, Fi 160 mm	próba	1,000		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tyniowice. Koszty pośrednie: $K_p = 64,90\%(R+S)$ Zysk: $10,60\%(R+S+K_p)$ VAT: 23,00%	
1	Sieć kanalizacyjna - roboty ziemne	
2	Sieć kanalizacyjna - roboty montażowe	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tyniowice. nettc	