

KOSZTORYS OFERTOWY

PROJEKT BUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ZŁOTÓW, UL. OGRODOWA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Lp.	Podstawa Wyceny	Opis pozycji Kosztorysowych	Jedn. Miary	Nakłady na jedn.	Wsp. Zagreg.	Cena	Cena jedn.	R	M	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		ROBOTY ZIEMNE.								
1	KNN R 1 0209- 090- 060	<p>Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,60 m³ na odkład. Grunt kategorii III = 80 % x { [16,0 x 1,8 x 1,9 [H śr.] } = 80 % x 54,7 = 43,8 m³ <i>Obmiar = 43,80</i> <i>Krotność = 1,00</i></p> <p>Robocizna: Robocizna łącznie</p> <p>Materiały: Sprzęt: Koparka gąsienicowa 0,60m³ (1)</p> <p style="text-align: right;">Razem pozycja: obmiar:</p> <p style="text-align: right;">Koszty bezpośrednie:</p> <p style="text-align: right;">Koszty zakupu: %</p> <p style="text-align: right;">Koszty pośrednie:</p> <p style="text-align: right;">----- Razem:</p> <p style="text-align: right;">Zysk: %</p> <p style="text-align: right;">----- Razem:</p>	m ³							
			r-g	0,1030	1,000	0				
			m-g	0,0336	1,000	0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	KNR 2-01 0317- 05-060	Kanały kan. deszczowej - wykopy liniowe o ścianach pion. pod fundamenty, ruroc. i kolektory w gruntach such. z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz. o gleb. 3,0m szer. 0,8-1,5m. Kat. 3- 4 = 20 % całości wykopów x 54,7 = 10,9 m ³ <i>Obmiar = 10,90</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: ----- Zysk: ----- Razem:	m ³ r-g % % %	 3,2948	 1,000	 0				
3	KNR 2-01 0236- 01-060	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi. grunt sypki kategorii I-III (b. I. nr 8/96) = całość wykopów zasypanych ręcznie i mechanicznie = 54,7 m ³ <i>Obmiar = 54,70</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Ubijak elektryczny 200 kg Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie:	m ³ r-g m-g	 0,1337	 1,000	 0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	%							
4	KNR 2-01 0230- 0101- 060	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kw/100 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii I-III (b. I. nr 8/96) = 95 % x 54,7 = 52,0 m3 <i>Obmiar = 52,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Materiały: Sprzęt: Spycharka gąsienicowa 100 km Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m3							
		Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m-g	0,0127	1,000	0				
5	KNR 2-01 0320- 05-060	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 3,0 m i szerokość 0,8- 1,5 m. grunt kategorii III-IV = 5 % x 54,7 = 2,7 m3 <i>Obmiar = 2,70</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie:	m3							
		Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie:	r-g	1,3561	1,000	0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem: Razem element:	%							
2		ROBOTY INŻYNIERYJNE - KANALIZACJA DESZCZOWA.								
6	KNN R 4 1308- 020- 040	Kanaly z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 x 4,7 mm ; łączone na wcisk <i>Obmiar = 10,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Rury PVC kanal.zew.kielich.z uszczelką S Materiały pomocnicze 2,50 % Sprzęt: Samochód skrzyniowy Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m							
		Robocizna łącznie	r-g	0,3450	1,000	0				
		Rury PVC	m	1,0200	1,000	0				
		Materiały pomocnicze 2,50 %	PL N			0				
		Samochód skrzyniowy	m-g	0,0083	1,000	0				
		Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	%							
		Razem:	%							
7	KNR 2-18 0625- 02-020	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu, o głębokości 2,0 m - wpusty ściekowe kołnierzowe <i>Obmiar = 4,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie	szt							
		Robocizna łącznie	r-g	9,2700	1,000	0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Materiały: Piasek zwykły Cement portlandzki "25" z dodatkami Pierścień odciążający żelbetowy Nadstawki betonowe ściekowe,śr.500mm,L =1m Osadniki betonowe,śred.500 mm Pierścień podtrzymujący wpust Wpust uliczny ściek.kołn.WUK-D kl.D-400 kN Materiały pomocnicze 2,50 % Sprzęt: Samochód skrzyniowy do 5,0 t Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	m3 kg szt szt szt szt PL N m-g	0,0200 7,0000 1,0000 1,0000 1,0000 1,0000 1,0400	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 0 1,000 1,000 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0				
8	KNN R 4 1427- 010- 020	ANALOGIA - Przejścia przez ścianki kaloktora deszczowego o średnicy 600 mm - podłączenie wpustu ulicznego bezpośrednio do kanału za pomocą Systemu REHAU AVADOCK z uszczeką Q-TE-C - średnica otworu 160 mm <i>Obmiar = 4,00 Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały:	szt r-g	 0,4700	 1,000	 0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		REHAUSystem szczelny przyłączy AVADOCK z uszczelką Q-TE-C Materiały pomocnicze 2,50 % Sprzęt: Samochód dostawczy do 0,9 t Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem:	kg PL N m-g % % %	220,0000 0,1000	1,000 1,000	0 0 0				
9	KNR 2-18 0501- 01-050	Podłóża o grubości 10 cm z materiałów sypkich 10,0 mb x 0,50 = 5,0 m2 <i>Obmiar = 5,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja: obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: ----- Razem: Zysk: ----- Razem: Razem element:	m2 r-g % %	0,2454	1,000	0				