

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Roboty ziemne					
1.1	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb. do 3,0 m wyk. Na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m ³ w gr. Kat. I-III	m ³	307		
1.2	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. i-III	m ³	204		
1.3	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 w gruncie kat. I-II dokop dla przyłączenia istniejących przyłączy do nowej sieci	m ³	18		
1.4	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa (wsp. do M - 0,1 - odzysk materiałów)	m	310		
1.5	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	310		
1.6	KNR 2-25 0416-02	Kładki dla pieszych na ramach - budowa (wsp. do M - 0,1 - odzysk materiałów)	m ³	0,8		
1.7	KNR 2-25 0416-04	Kładki dla pieszych na ramach - rozebranie	m ³	0,8		
1.8	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych; wyk. o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; grunt kat. I-IV	m ²	1135		
1.9	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - piasek z ukopów.współ. do M = 0	m ³	30		
1.10	KNNR 4 1411-04 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm (zasyпка wykopów ponad rurociąg)	m ³	120		
1.11	KNNR 1 0214-01 z.o.2.11.4.9911-02	Zasypanie wykopów fund.podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30cm) - kat.gr. I-II współczynnik zagęszczenia Js=0.98	m ³	361		
1.12	KNNR 1 0317-01 z.o.2.11.4.9911-02	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem kat.gr. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98	m ³	18		
Razem dział: Roboty ziemne						
2. Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów						
2.1	KNNR 8 0110-02 analogia	Wstawienie trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego śr.100mm w wykopie - (włączenie do istniejącego wodociągu)	szt.	1		
2.2	KNNR 11 0402-05	Przewierty dł.do 20m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.nominalnej 200mm w gruntach kat. I-II	m	28		
2.3	KNNR 11 0301-02	Rurociągi PCW ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr.zewn. 110 mm	m	362		
2.4	KNNR 11 0304-03	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr.nominalnej 100 mm	szt.	3		
2.5	KNNR 4 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 100 mm - trójnik 100/100	szt.	3		
2.6	KNNR 4 1014-03	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 100 mm - trójnik 100/80	szt.	4		
2.7	KNNR 4 1119-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80mm	kpl	4		
2.8	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1,5m ³ - elementy betonowe (bloki oporowe i płytki skrzynek ulicznych zasuw i hydrantów)	m ³	1		

2.9	KNNR 11 0306-01	Nawiertki na istniejących rurociągach PCW o śr.zewn. 110 mm - odgałęzienie 40mm	kpl	16		
2.10	KNNR 8 0112-07 analogia	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr.25-32mm - (podłączenie istniejącego przyłącza do nowo wybudowanej sieci, podłączenie z opaską)	szt.	16		
Razem dział: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów						
3. Roboty drogowe						
3.1	KNNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr.12 cm (trylinki) o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	212		
3.2	KNNR 6 0804-06 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych prefabrykowanych	m	51		
3.3	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	18		
3.4	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	56		
3.5	KNNR 6 0307-01	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych grubości 12 cm, spoiny wypełnione piaskiem - trylinka z rozbiórki	m2	212		
3.6	KNNR 6 0305-04 analogia	Nawierzchnie z płyt drogowych żelbetowych prefabrykowanych - z rozbiórki	m	51		
3.7	KNNR 6 0503-06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - płyty z demontażu	m2	56		
3.8	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki z rozbiórki	m	18		
Razem dział: Roboty drogowe						

Ogółem wartość kosztorysowa robót netto słownie: