

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Rozbudowa wodociągu w miejscowości Kolonia Grądy dz. nr 154, 155 gm. Sieradz						
1		Roboty pomiarowe i ziemne				
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu	km	0.216		
d.1	0113-03					
2	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypianiem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m	m³	311.760		
d.1	0802-01					
3	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod rurociągi w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą kat. III-IV; głębokość do 1.5 m. Roboty w miejscu włączenia do sieci.	m³	1.800		
d.1	0310-0201					
4	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m³	1.800		
d.1	0312-0201					
2		Roboty montażowe				
5	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m³	21.650		
d.2	0511-01					
6	KNR-W 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki istniejące na rurociągu o śr. 80 mm wraz z wymianą istniejącego hydrantu nadziemnego o śr. 80 mm i węzła montażowego.	kpl.	1.000		
d.2	0801-01					
7	KNR-W 2-18	Zasuwki typu "E" kołnierzone z obudową o śr. 100 mm montowane na rurociągach PVC z nasuwką	kpl.	1.000		
d.2	0212-02					
8	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr. zewnętrznej 110/4,2 mm, PN 10	m	226.000		
d.2	0108-03					
9	KNR-W 2-18	Montaż trójnika kołnierzonego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 100/80/100 mm dla rur PVC	kpl.	1.000		
d.2	0214-03					
10	KNR-W 2-18	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.	1.000		
d.2	0219-03					
11	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - kształtki PVC ciśnieniowe jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - łuk jednokielichowy 15 st - 2 szt, 45 st - 1 szt, 90 st - 1 szt.	szt.	4.000		
d.2	0122-03					
12	KNR-W 2-18	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m³ - elementy betonowe, bloki oporowe i podporowe przy załamaniach, rozgałęzieniach.	m³	1.200		
d.2	0530-01					
13	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PVC o śr. nominalnej 90-110 mm	200m -1 prób.	1.000		
d.2	0704-01					
14	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1.000		
d.2	0707-01					
15	KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1.000		
d.2	0708-01					
16		Badanie wody pod względem fizykochemicznym	szt	1.000		
d.2	kalk. własna					
17		Obsługa geodezyjna	szt	1.000		
d.2	kalk. własna					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: