

KOSZTORYS OFERTOWY - WODOCIĄG						
Przebudowa ulic: Dzielnej i Hubala w Skarżysku Kamiennej						
Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie: Rodzaj prac sanitarnych - wodociąg	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
*		KANALIZACJA DESZCZOWA GRAWITACYJNA	—	—	—	—
*		Roboty geodezyjne	—	—	—	—
1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,15		
*		Roboty ziemne	—	—		
2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku na odkład do 1km samochodami samowyładowczymi m3 70%	m3	99,40		
3	KNR 2-01 0317-0401	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ściankach pionowych - 30% ręcznie m3 30%	m3	42,60		
4	KNR 2-01 0323-03	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką ; wyk.o szer.do 1,6 m i głęb.do 6.0 m; (grunty nawodnione)	m2	376,00		
5	KNR-W 2-18 0511-03	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów mineralnych grub. 20 cm	m3	19,00		
6	KNR 2-01 0320-0701	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m - obsypka	m3	49,50		
7	KNR 2-01 0230-01	Mechaniczne zasypywanie wykopów podłużnych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	73,50		
8	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	73,50		
9	KNR-W 2-18 0708-01	Płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m	2,00		
10	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm	odc. 200m	2,00		
*		Demontaż	—	—		
11	KNR 4-05I 0124-08	Demontaż rurociągu PE o śr.125 mm	m	36,00		
12	KNR 4-05I 0118-02	Demontaż rurociągu żeliwnego dn100	m	88,00		
13	KNR 4-05I 0222-02 poz.zast.	Demontaż trójnika DN110/110 PE	szt.	2,00		
14	KNR 4-05I 0227-03	Demontaż hydrantu nadziemnego dn80	szt.	1,00		
15	KNR 4-05I 0222-03	Demontaż zasuwy dn125	szt.	1,00		
16	KNR 4-05I 0222-02	Demontaż zasuwy dn100	szt.	3,00		
17	KNR 4-05I 0222-01	Demontaż zasuwy dn50	szt.	2,00		
18	KNR 4-05I 0222-01	Demontaż zasuwy dn25	szt.	3,00		
*		Montaż wodociągu	—	—		
19	KNR-W 2-18 0109-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 110 mm - rura PE100 Dz110x6,6mm SDR17	m	124,00		
20	KNR-W 2-18 0109-05	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 125 mm - rura PE100 Dz125x7,4mm SDR17	m	15,00		
21	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego -taśma lokalizacyjna z wkładką miedzianą	m	139,00		
22	KNR-W 2-18 0111-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 80 mm - łącznik DN100/80mm	szt.	1,00		
23	KNR-W 2-18 0111-04 poz.zast.	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 110 mm - kołnierz PE/stal DN110mm	szt.	1,00		
24	KNR-W 2-18 0111-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 110 mm - kołnierz DN100/100mm	szt.	4,00		
25	KNR-W 2-18 0802-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm - opaska nawiercana fi110/40mm - boczna	szt.	3,00		
26	KNR-W 2-18 0802-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 150 mm - opaska nawiercana fi125/40mm - boczna	szt.	6,00		
27	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż trójnika kołnierzowego - trójnik kołnierzowy z zasuwanami typ COMBO-III DN100/100 - Hawle/4450E2 + blok pod trójnik dn100	szt.	1,00		
28	KNR-W 2-18 0802-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm - opaska nawiercana fi110(125)/40mm - boczna - Hawle/5250	szt.	6,00		
29	KNR-W 2-18 0212-02	Zasuwa z miękkim uszczelnieniem i króćcami PE DN100 - Hawle/4051E2 + blok pod zasuwę	szt.	1,00		
30	KNR-W 2-18 0212-01 poz.zast.	Zasuwa z miękkim uszczelnieniem DN1 1/4 - Hawle/2800	szt.	7,00		

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie: Rodzaj prac sanitarnych - <u>wodociąg</u>	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
31	KNR-W 2-18 0212-02	Zasuwa z miękkim uszczelnieniem DN80 - Hawle/4000E1 + blok pod zasuwę	szt.	1,00		
32	KNR-W 2-18 0219-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm - Hawle/240 + króciec dwukołnierzowy dn80 żeliwny + łuk kołnierzowy ze stopą dn80 + blok pod hydrant	kpl.	1,00		
33	KNR-W 2-18 0111-01 poz.zast.	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 40 mm - łącznik PE/stal fi40mm - WiPlast	szt.	6,00		
34	KNR-W 2-18 0111-05 poz.zast.	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 125 mm - redukcja elektrooporowa PE100 fi125/110mm - Wawin	szt.	1,00		
35	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż trójnika kołnierzowego - trójnik redukcyjny żeliwny kołnierzowy DN100/80mm - Hawle/0510 + blok pod trójnik dn100	szt.	1,00		
36	KNR-W 2-18 0111-05 poz.zast.	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 40 mm - redukcja elektrooporowa PE100 fi40/25mm - Wawin	szt.	1,00		
					SUMA NETTO	
					VAT	
					SUMA BRUTTO	