

Kosztorys ofertowy

Załącznik nr 2 do SWZ

Lp.	Podstawa	Opis robót	Jednostka	Obmiar	Cena jedn.	Wartość	
1	2	3	4	5	6	7	
Wymiana pionów kanalizacji sanitarnej oraz pionów i poziomów zimnej wody w wielorodzinnych budynkach mieszkalnych zlokalizowanych pod adresem: 99-400 Łowicz. os. Tkaczew 7 oraz os. Tkaczew 9							
				Tkaczew 7	Tkaczew 9	SUMA	
1	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	130,00	130,00	260,00	
2	KNR 4-02 0234-03	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny piwniczny śr. 100 mm	szt.	16,00	16,00	32,00	
3	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 i 100 mm	szt.	70,00	70,00	140,00	
4	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.	50,00	50,00	100,00	
5	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	50,00	50,00	100,00	
6	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	60,00	60,00	120,00	
7	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	80,00	80,00	160,00	
8	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	120,00	120,00	240,00	
9	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	100,00	100,00	200,00	
10	KNR-W 2-15 0207-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	15,00	15,00	30,00	
11	KSNR 4 0208-07	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową o śr. 160 mm	szt.	8,00	8,00	16,00	
12	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - zimna woda	m	40,00	40,00	80,00	
13	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - zimna woda - piony i poziomy w piwnicy	m	70,00	70,00	140,00	
14	KNR-W 2-15 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - zimna woda- poziomy w piwnicy	m	8,00	8,00	16,00	
15	KNR-W 2-15 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - zimna woda - poziomy w piwnicy	m	12,00	12,00	24,00	
16	KNR-W 2-15 0111-05	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - poziomy w piwnicy	m	5,00	5,00	10,00	
17	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm demontaż i ponowny montaż wraz z plombowaniem. UWAGA - wodomierze są zamontowane. UWAGA - w lokalach w których brak wodomierzy, należy je zamontować. Zamawiający dostarczy wodomierze - zimna woda	kpl.	24,00	24,00	48,00	
18	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	150,00	150,00	300,00	
19	KNR 4-01 0328-01	Zamurowanie przebić w ścianach. UWAGA - zamurowanie otworów w ścianach i posadzkach należy wykonać z najwyższą starannością z zachowaniem estetyki powierzchni naprawianych przegród budowlanych.	szt.	50,00	50,00	100,00	
20	KNR-W 2-15 0212-03 analogia	Rury wywiewne PCV o śr. 100 mm	szt.	8,00	8,00	16,00	

21	KNR 4-01 0706-08	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0,30 m2 na stropach. UWAGA - Nałożenie tynku w miejscach po zamurowanych przebiciach w przegrodach budowlanych, z zastosowaniem warstwy otłoczonej w postaci gipsu, należy wykonać z najwyższą starannością z zachowaniem estetyki powierzchni naprawianych.	szt.	50,00	50,00	100,00	
22	KNR 0-34 0101-02	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C)	m	150,00	150,00	300,00	
23	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	6,00	6,00	12,00	
24	analiza indywidualna	Wynajem kontenera na czas remontu	szt	1,00	1,00	2,00	
		RAZEM					