

Inowrocław, dnia 20-03-2020 r.

Zaproszenie Ofertowe

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Inowrocławiu w imieniu **Wspólnoty Mieszkaniowej** budynku przy ul: **PIĘKNA Nr 18** zaprasza do składania ofert cenowych przez wyspecjalizowane firmy w zakresie wymiany i montażu instalacji wod – kanalizacyjnej na wykonanie prac związanych z:

Wymianą poziomów i pionów kanalizacyjnych łącznie z podejściami do urządzeń oraz pionów wodnych z podejściami do wodomierzy z ich wymianą i legalizacją, montażem stacji uzdatniania wody i przygotowaniem pomieszczenia piwnicznego na potrzeby S.U.W. (zgodnie z załączonymi przedmiotami robót oraz dokumentacją projektową).

Materiały użyte do w/w prac powinny posiadać stosowne atesty i parametry dostosowane do zakresu wykonywanych prac i zgodności z technologią. Zainteresowane osoby w/w pracami remontowymi mogą uzyskać dodatkowe informacje w siedzibie Biura Obsługi Wspólnot Mieszkaniowych w budynku przy ul. Jaśkowskiego nr 11 Inowrocław bądź telefonicznie pod numerem **52 35-61-445**. Oferty z podaniem ceny, okresu gwarancji i czasu realizacji należy składać na podstawie przedmiaru robót, udostępnionego w Internecie na stronie www.pgkim.bip do dnia **31-03-2020 r. do godz. 13⁰⁰** w biurze podawczym PGK i M Sp. z o.o. (pokój nr 4, I - piętro) przy ul. Jaśkowskiego nr 11 w Inowrocławiu. Przedstawiciel wybranej oferty zostanie powiadomiony pisemnie lub telefonicznie o warunkach dalszej współpracy. Jednocześnie Wspólnota Mieszkaniowa zastrzega sobie prawo do nie rozpatrywania złożonych ofert (bez powiadamiania) w przypadku gdy zaproponowane ceny przez wykonawców będą zbyt wysokie i przekroczą wartość środków finansowych przeznaczonych na w/w remont, niezadawalający okres gwarancji lub zbyt długi termin realizacji zadania.

Sprawę prowadzi:

Jerzy Czerwiec
Insp. ds. technicznych
tel: 52 35-61-445

Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.
Biuro Obsługi Wspólnot Mieszkaniowych
88-100 Inowrocław, ul. Jaśkowskiego 11
tel. 52 356 14 41



PGKiM w Inowrocławiu Sp. z o.o.
ul. Ks. P. Wawrzyniaka 33
88-100 Inowrocław
tel. 52 35 75 810
e-mail: sekretariat@pgkimino.pl

NIP 5560800885
KRS 0000059483
REGON 091581150

www.pgkimino.pl

Kapitał zakładowy: 25 216 400 zł

Konto bankowe: Bank Millennium
68 1160 2202 0000 0002 7185 9831

Zarejestrowano w: Sąd Rejonowy w Bydgoszczy,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty budowlane rozbiórkowe i naprawcze. Instalacja wod-kan - kondygnacje nadziemne			
1	KNR 4-01 d.1 0333-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 4-01 d.1 0326-06 analogia NZ	Zamurowanie otworów po instalacji 'na pełno' w ścianach z cegieł	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR 4-04 d.1 0502-02 analogia NZ	Rozebranie ścianek z płyt GK	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-04 d.1 0504-03 analogia NZ	Rozebranie płytek ceramicznych na ścianie	m ²		
		19	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
6	KNR 4-01 d.1 0339-02	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
7	KNR 4-01 d.1 0208-03	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
8	KNR 4-01 d.1 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
9	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
10	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
11	KNR 4-01 d.1 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
12	KNR 4-01 d.1 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
13	KNR 4-01 d.1 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
14	KNNR 2 d.1 1702-03 analogia NZ	Zabudowa z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
15	KNNR 3 d.1 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem., zagrunt.siatkach	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KNNR 2 d.1 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. / km 2 / 3	m ³		
d.1	1101-06		m ³	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 Roboty instalacyjne rozbiórkowe i montażowe. Instalacja wod-kan - kondygnacje nadziemne					
19	KNNR 8	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.50-100 mm na ścianie	m		
d.2	0222-04	240	m	240.000	
				RAZEM	240.000
20	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o śred. 15-32 mm ścianie przy użyciu przecinarki	m		
d.2	0410-01	kątowej	m	80.000	
	analogia NZ	80			
				RAZEM	80.000
21	KNNR 8	Demontaż wanny kąpielowej	kpl		
d.2	0225-04	10	kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNNR 8	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl		
d.2	0225-05	7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
23	KNNR 8	Demontaż zlewu kuchennego	kpl		
d.2	0225-01	4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 4-04	Transport mat. inst. z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa-	t		
d.2	1101-03	mochoodem dostawczym na odl. do 1 km	t	4.000	
	analogia NZ	4			
				RAZEM	4.000
25	KNR 4-04	Transport mat. inst. z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa-	t		
d.2	1101-06	mochoodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km /km 2/	t	4.000	
	analogia NZ	4			
				RAZEM	4.000
26	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 25 x 4,2 mm PP PN20 system HB Plast f-my Detal - Met	m		
d.2	0131-02	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 32 x 5,4 mm PP PN20 system HB Plast f-my Detal - Met	m		
d.2	0131-03	24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
28	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 40 x 6,7 mm j.w.	m		
d.2	0131-04	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
29	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 50x8,3 mm j.w	m		
d.2	0131-05	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
30	KNNR 4	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
d.2	0123-05	mieszkańcowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.	27.000	
		27			
				RAZEM	27.000
31	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba	prob.		
d.2	0127-01	zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
32	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - dodatek	m		
d.2	0127-03	w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm)	m	78.000	
		78			
				RAZEM	78.000
33	KNNR 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.2	0128-01	78	m	78.000	
				RAZEM	78.000
34	KNNR 4	Demontaż - wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
d.2	0140-01	54	kpl.	54.000	
	analogia NZ				
				RAZEM	54.000
35	KNNR 4	Wodomierze hybrydowe Franco Inox o śr. nominalnej 15 mm z zaworem antykr-	kpl.		
d.2	0140-01	pelkowym i przeciwwrotnym	kpl.	54.000	
	analogia NZ	54			
				RAZEM	54.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	d.2 kalk. własna	Plomby na wodomierzach	szt.		
		54	szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
37	KNNR 4 d.2 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	kpl.		
		27	kpl.	27.000	
				RAZEM	27.000
38	KNNR 4 d.2 0121-03	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
39	KNNR 4 d.2 0121-04	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
40	KNNR 4 d.2 0121-05	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNNR 0-34 d.2 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)/ śr. 25mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
42	KNNR 0-34 d.2 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)/ śr. 32mm/	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
43	KNNR 0-34 d.2 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / śr. 40 mm /	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
44	KNNR 0-34 d.2 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / 50 /	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
45	KNNR 4 d.2 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
46	KNNR 4 d.2 0207-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000
47	KNNR 4 d.2 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
48	KNNR 4 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		108	szt.	108.000	
				RAZEM	108.000
49	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
50	KNNR 4 d.2 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNNR 4 d.2 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
52	KNNR 4 d.2 0231-03	Wanny kąpielowe żeliwne do obudowania o dł. 1400-1700 mm z odzysku	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
53	KNNR 4 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" z odzysku	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
54	KNNR 4 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		7	kpl.	7.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000
55	KNNR 4 d.2 0229-05 analogia NZ	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce z odzysku	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNNR 4 d.2 0218-02 analogia NZ	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 32 mm do prałek i zmywarek	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
57	KNNR 2 d.2 0504-07	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3 Roboty budowlane rozbiórkowe i naprawcze - piwnice					
58	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.3	0333-01				
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
59	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
d.3	0323-02				
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
60	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.3	0333-03				
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
61	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.3	0323-04				
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
62	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. po-	szt.		
d.3	0206-02	nad 10 cm			
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
63	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów rur żel. i kratk ściekowych	szt.		
d.3	0206-02				
	analogia NZ	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
64	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy	m ²		
d.3	0602-01	cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem.,			
	analogia NZ	zagrunt.siatkach			
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 Roboty instalacyjne rozbiórkowe i montażowe - piwnice i instalacje w gruncie					
65	KNNR 8	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.50-100 mm na ścianie	m		
d.4	0222-04				
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
66	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego śr. 15-50 mm przy użyciu przecinarki kątowej na ścianie	m		
d.4	0410-01				
	analogia NZ	68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
67	KNR 4-04	Transport mat. inst. z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	t		
d.4	1101-03				
	analogia NZ	1.3	t	1.300	
				RAZEM	1.300
68	KNR 4-04	Transport mat. inst. z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km / 2km /	t		
d.4	1101-06				
	analogia NZ	1.3	t	1.300	
				RAZEM	1.300
69	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 20 x 3,4 mm PP PN20 system HB Plast f-my Detal - Met	m		
d.4	0131-02				
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
70	KNR 0-13	Rurociągi do wody zimnej o śr. 40x6,7 mm PP PN20 system HB Plast f-my Detal - Met	m		
d.4	0131-04				
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
71	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 50x8,4 mm P.P j.w	m		
d.4	0131-05				
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
72	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 63 x 10,5mm PP j.w.	m		
d.4	0131-06				
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 75 x12 5 mm PP j.w.	m		
d.4	0131-07				
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
74	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
d.4	0127-01				
		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm)	m		
d.4	0127-03				
		71	m	71.000	
				RAZEM	71.000
76	KNNR 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.4	0128-01				
		71	m	71.000	
				RAZEM	71.000
77	KNNR 4	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.4	0132-03				
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
78	KNNR 4	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
d.4	0132-06				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNNR 4	Zawory zwrotne antyskażeniowe typ EA 291 NF DN 50 f-my SOCLA dla instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 75 mm	szt.		
d.4	0132-06				
	analogia NZ	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNNR 2	Wyroby stalowe punkty stałe dla ruroc.	szt		
d.4	1301-05				
	analogia NZ	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
81	KNNR 4	Demontaż - wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
d.4	0140-01				
	analogia NZ	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82 d.4	KNNR 4 0140-01 analogia NZ	Montaż - wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm z odzysku	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
83 d.4	kalk. własna	Plomby na wodomierzach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
84 d.4	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) / śr. 20mm/	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
85 d.4	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / śr. 40 mm /	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
86 d.4	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / 50 /	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
87 d.4	KNR 0-34 0101-05	Izolacja rurociągów śr.54-76 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / śr. 63 mm /	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
88 d.4	KNR 0-34 0101-05	Izolacja rurociągów śr.54-76 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) / śr. 75 mm /	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
89 d.4	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
90 d.4	KNNR 4 0207-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
91 d.4	KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
92 d.4	KNNR 4 0207-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
93 d.4	KNNR 4 0145-02 analogia NZ	Pompa zatapialna typ WQ-2-2-16-0,25	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
94 d.4	KNNR 4 0204-01	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych uszczelnione zaprawą cementową	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
95 d.4	KNNR 4 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
96 d.4	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
97 d.4	KNNR 4 0222-03 analogia NZ	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
98 d.4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
99 d.4	KNNR 6 0802-01	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm ręcznie	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNNR 4-04 d.4 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³		
		1.2	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
101	KNNR 4-04 d.4 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km /2km /	m ³		
		1.2	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
102	KNNR 1 d.4 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m ³		
		25	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
103	KNNR 1 d.4 0312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
104	KNNR 4 d.4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
105	KNNR 4 d.4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
106	KNNR 4 d.4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
107	KNNR 4 d.4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych PVC o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.		
		2	odc. -1 prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
108	KNNR 1 d.4 0210-01 analogia NZ	Zасыwanie wykopu o głęb.do 3.0 m wyk. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m ³		
		24.5	m ³	24.500	
				RAZEM	24.500
109	KNNR 1 d.4 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijkami mechanicznymi	m ³		
		15	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
110	KNNR 6 d.4 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
111	KNNR 6 d.4 0309-02 analogia NZ	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5 Stacja uzdatniania wody					
112		Stacja uzdatniania wody	kpl.		
d.5	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113		Montaż stacji, materiały instalacyjne i uruchomienie	kpl.		
d.5	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane nasyczone gr.50-64 mm kl.III	m ³	0.1867	710.96	132.71
2.	blacha stalowa ocynkowana płaska grub. 0,5 mm	kg	12.2400	3.58	43.82
3.	cegła budowlana pełna	szt	936.0000	0.92	861.12
4.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	167.2300	0.42	70.23
5.	cement portlandzki CEM I 32,5	t	0.0650	416.59	27.08
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.3220	416.59	134.14
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35"	t	0.0840	416.59	34.99
8.	ciasto wapienne	m ³	0.0050	298.82	1.49
9.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0600	298.82	17.93
10.	czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt	7.0000	22.17	155.19
11.	czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm	szt	2.0000	64.43	128.86
12.	czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	szt	4.0000	11.00	44.00
13.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0594	622.58	36.98
14.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III'	m ³	0.0252	622.58	15.69
15.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0600	734.38	44.06
16.	drewno iglaste, okrągłe nasyczone na stemple	m ³	0.0561	305.09	17.12
17.	drewno na stemple budowlane śr.12-14cm	m ³	0.1200	305.09	36.61
18.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1269	305.09	38.71
19.	drzwiczki rewizyjne do zaworów	szt	27.0000	42.83	1156.41
20.	filtr, głowice jonowymiennie, zbiornik solanki	kpl	1.0000	12000.00	12000.00
21.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy'	kg	37.5000	0.97	36.38
22.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.9400	6.42	6.04
23.	klamry ciesielskie	kg	6.1200	22.75	139.23
24.	klej Thermaflex 474	dm ³	1.5883	60.08	95.42
25.	klipsy montażowe Thermaclips	szt	888.0000	0.08	71.04
26.	kołki rozporowe	szt	150.7000	0.20	30.15
27.	komplety przelewowo-spustowe do wanien z odzysku	szt	10.0000	0.00	0.00
28.	konstrukcja wsporcza z odzysku	kpl	4.0000	0.00	0.00
29.	kształtki PP HB Plast z gwintem o śr. 50mm	szt	12.7300	8.62	109.73
30.	kształtki PP HB Plast (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt	14.0000	8.64	120.96
31.	kształtki PP HB Plast (gwintowane) o śr. nominalnej 50 mm	szt	6.0000	52.00	312.00
32.	kształtki PP Hb Plast z gwintem o śr. 40 mm	szt	17.5000	5.01	87.68
33.	kształtki kanalizacyjne jednokielichowe PVC z uszczelką o śr. zewn. 160 mm kl.S	szt	2.0000	46.71	93.42
34.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	130.5000	16.97	2214.59
35.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	123.7500	9.63	1191.71
36.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm kl. S	szt	12.6400	46.71	590.41
37.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	488.7200	4.14	2023.30
38.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	52.8000	8.20	432.96
39.	kształtki PP (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt	54.0000	8.12	438.48
40.	kształtki PP gwintowane śr.20 mm	szt	1.0000	12.94	12.94
41.	kształtki PP HB Plast śr. 75 z gwintem	szt	2.0000	23.52	47.04
42.	kształtki PP HB Plast z gwintem o śr. 63 mm	szt	2.5200	19.22	48.43
43.	kształtki PP HB Plast z gwintem o śr. 75 mm	szt	15.6000	23.21	362.08
44.	kształtki z rur PP z gwintem o śr. 20 mm	szt	8.9000	7.80	69.42
45.	kształtki z rur PP z gwintem o śr. 25 mm	szt	13.3500	9.80	130.83
46.	kształtki z rur PP z gwintem o śr. 32 mm	szt	17.0400	12.64	215.39
47.	kształtki z rur PP z gwintem o śr. 40 mm	szt	21.0000	41.26	866.46
48.	kształtki żeliwne kanalizacyjne o śr. 50 mm	szt	1.7400	48.35	84.13
49.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	157.5000	4.71	741.83
50.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	21.0000	4.39	92.19
51.	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 15 mm	szt	108.0000	10.00	1080.00
52.	miel kamiennoy	t	0.1287	30.00	3.86
53.	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	0.9180	520.00	477.36
54.	orurowanie stacji, armatura, montaż, uruchomienie i transport	kpl	1.0000	2500.00	2500.00
55.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm	m	16.5000	4.70	77.55
56.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm'	m	11.0000	3.90	42.90
57.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm'''' śr. 75 mm	m	29.9000	21.11	631.19
58.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm'''' śr. 40 mm	m	27.5000	8.54	234.85
59.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm'''' śr. 50 mm	m	20.9000	12.15	253.94
60.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm'''' śr. 63 mm	m	4.6000	16.07	73.92
61.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm śr. 32 mm'	m	26.4000	6.83	180.31
62.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm śr. 40 mm	m	33.0000	8.54	281.82
63.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0.4990	31.68	15.81
64.	piasek do betonów zwykłych"	m ³	0.1260	31.68	3.99
65.	piasek do zapraw	m ³	0.8430	38.60	32.54
66.	piasek do zapraw	m ³	0.3510	38.60	13.55
67.	piasek kopany	m ³	1.8300	24.47	44.78
68.	plomby	szt	56.0000	2.70	151.20
69.	plyty gipsowo-kartonowe wodoodporne GKBI-12.5 mm	m ²	21.6300	17.73	383.50
70.	pompy zatapialne typu WQ-2-2-16--0,25	szt	1.0000	360.00	360.00
71.	prostki żeliwne kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	1.2750	87.07	111.01
72.	punkt stały dla rur wodoc.	szt	3.0000	20.00	60.00
73.	rury PP HB Plast o śr. 40 x 6,7 mm ,PN 20	m	30.6000	18.68	571.61

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
74.	rury PP 32	m	4.0000	12.00	48.00
75.	rury PP HB Plast o śr. 20 x 3,4 mm , PN 20	m	10.3000	4.50	46.35
76.	rury PP HB Plast o śr. 25 x 4,2 mm , PN 20	m	15.4500	6.50	100.43
77.	rury PP HB Plast o śr. 32 x 5,4 mm , PN 20	m	24.7200	12.21	301.83
78.	rury PP HB Plast o śr. 40x6,7mm PN20	m	25.5000	18.68	476.34
79.	rury PP HB Plast o śr. 50x8,3mm PN20	m	9.1800	28.93	265.58
80.	rury PP HB Plast o śr. 50x8,4mm PN20	m	10.2000	28.93	295.09
81.	rury PP HB Plast o śr. 63 x 10,5 mm PN20	m	4.0800	45.89	187.23
82.	rury PP HB Plast o śr. 75 x 12,5 mm PN20	m	26.5200	64.10	1699.93
83.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy S o śr. zewn. 160 mm	m	15.3000	34.11	521.88
84.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe kl. S o śr. 110 mm	m	43.0000	17.56	755.08
85.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	107.5000	16.50	1773.75
86.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm kl. S	m	12.8000	34.11	436.61
87.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	136.3200	6.20	845.18
88.	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	57.0000	10.15	578.55
89.	rury PVC przepustowe o śr. 110 mm	m	26.2500	19.48	511.35
90.	rury PVC przepustowe o śr. 160 mm	m	2.4000	31.77	76.25
91.	rury PVC przepustowe o śr. 50 mm	m	22.7200	7.87	178.81
92.	rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	9.0000	8.50	76.50
93.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	3.0000	31.28	93.84
94.	rury wywiewne z PVC o śr. 110/160 mm	szt	7.0000	30.00	210.00
95.	rury wywiewne z PVC o śr. 75/110 mm	szt	4.0000	18.00	72.00
96.	sedesy typu kompakt	szt	7.0000	114.33	800.31
97.	sedesy typu kompakt z odzysku	szt	7.0000	0.00	0.00
98.	syfony do pralki i zmywarki, pojedyncze o śr. 32 mm	szt	27.0000	25.00	675.00
99.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	14.9806	2.25	33.71
100.	fluczeń kamienny	t	2.8620	45.00	128.79
101.	uchwyty do rur o śr. 50 mm	szt	1.0950	5.00	5.48
102.	uchwyty do rur z o śr. 75 mm	szt	18.2000	7.00	127.40
103.	uchwyty do rur z PP o śr. 20 mm	szt	54.0000	2.75	148.50
104.	uchwyty do rur z PP o śr. 20 mm	szt	12.5000	2.75	34.38
105.	uchwyty do rur z PP o śr. 25 mm	szt	18.7500	2.75	51.56
106.	uchwyty do rur z PP o śr. 32 mm	szt	26.6400	3.32	88.44
107.	uchwyty do rur z PP o śr. 40 mm	szt	55.0000	2.76	151.80
108.	uchwyty do rur z PP o śr. 63 mm	szt	3.0800	5.00	15.40
109.	uchwyty do rur z PPO śr. 50 mm	szt	16.5300	2.76	45.62
110.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	167.0000	8.41	1404.47
111.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 160 mm	szt	12.8000	12.50	160.00
112.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	250.0000	4.05	1012.50
113.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	48.0000	4.50	216.00
114.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	7.0000	3.12	21.84
115.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt	14.0000	3.44	48.16
116.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm	szt	4.0000	4.80	19.20
117.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	7.0000	200.00	1400.00
118.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt z odzysku	szt	7.0000	0.00	0.00
119.	uszczelki gumowe płaskie	szt	2.0000	2.00	4.00
120.	wanny żeliwne emaliowane z odzysku	szt	10.0000	0.00	0.00
121.	wapno suchogaszzone	kg	93.5700	0.44	41.17
122.	woda	m ³	0.1350	4.12	0.56
123.	woda	m ³	0.0030	4.12	0.01
124.	woda z rurociągu	m ³	1.0400	4.12	4.28
125.	woda z rurociągu	m ³	3.2680	4.12	13.46
126.	wodomierze Franco Inox o śr. nominalnej 15 mm	szt	54.0000	60.00	3240.00
127.	zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt	7.0000	28.21	197.47
128.	zawory kulowe o śr. nominalnej 50 mm	szt	3.0000	85.00	255.00
129.	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	27.0000	10.64	287.28
130.	zawory przelotowe kulowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.4000	10.64	4.26
131.	zawory zwrotne antyskażeniowe typ EA 291 SOCLA o śr. nominalnej 50 mm	szt	1.0000	480.82	480.82
132.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.4000	10.59	4.24
133.	zawór antykropelkowy i zaworek zwrotny	szt	54.0000	15.00	810.00
134.	zlewozmywaki żeliwne emaliowane z odzysku	szt	4.0000	0.00	0.00
135.	złączki PP HB Plast o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	14.0000	12.64	176.96
136.	złączki PP HB Plast o śr. zewnętrznej 40 mm	szt	28.0000	18.00	504.00
137.	złączki PP HB Plast o śr. zewnętrznej 50 mm	szt	8.0000	23.00	184.00
138.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	1.1040	91.44	100.95
139.	materiały pomocnicze	zł			594.08
				RAZEM	56288.75

Słownie: pięćdziesiąt sześć tysięcy dwieście osiemdziesiąt osiem i 75/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	3.3100	9.00	29.79
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm3	m-g	0.6500	9.00	5.85
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm3	m-g	0.7200	9.00	6.48
4.	koparka 0.15 m3	m-g	3.0938	83.00	256.78
5.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0351	130.00	4.56
6.	samochód dostawczy 0,9 t	m-g	0.3153	58.06	18.32
7.	samochód dostawczy 0,9 t	m-g	21.4192	58.06	1243.60
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.2250	82.62	18.59
9.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	6.6045	61.43	405.72
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.6132	61.43	37.67
11.	sprezarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0.8010	104.00	83.30
12.	środek transportowy	m-g	0.0150	80.00	1.20
13.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	2.7000	82.00	221.40
14.	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0675	70.00	4.73
15.	walec statyczny samojezdny	m-g	0.3123	70.00	21.86
16.	wyciąg	m-g	0.6813	15.00	10.22
17.	wyciąg	m-g	0.0165	15.00	0.25
18.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	7.4800	15.00	112.20
19.	zagęszczarka wibracyjna elektryczna 200 kg	m-g	1.1550	52.00	60.06
20.	żuraw okienny przenośny	m-g	6.6100	8.62	56.97
				RAZEM	2599.55

Słownie: dwa tysiące pięćset dziewięćdziesiąt dziewięć i 55/100 zł