

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 - ŁAZIENKA	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 2-02 1017-04 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, ŁAZIENKA	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 WEJŚCIOWE	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, skrócenie od strony górnej lub dolnej	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
5	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5+1	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł (4.8*2)*5	m		
			m	48.00	
				RAZEM	48.00
7	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (4.8*2)*5	m		
			m	48.00	
				RAZEM	48.00
8	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - kuchnia	m ²		
		okno 2 skrzydłowe kuchnia 1.50*1.20	m ²	1.80	
		okno 4 skrzydłowe pokój 3.50*1.75	m ²	6.13	
		okno 3 skrzydłowe + balkonowe pokój 2 2.5*1.75+1.00*2.4	m ²	6.78	
				RAZEM	14.71
9	KNR 4-01 0911-03 analogia	montaż nawiewników okiennych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
10	KNR-W 2-02 2119-02 analogia	Demontaż i montaż parapetów wewnętrznych	m		
		1.5+3.5+2.5	m	7.50	
				RAZEM	7.50
11	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		11.92	m ²	11.92	
				RAZEM	11.92
13	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²		
		1.2*1.5	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
14	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 _pokoje	m ²		
		3.5*1.6	m ²	5.60	
		2.6*1.6	m ²	4.16	
				RAZEM	9.76
15	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m ²		
		0.9*2.4	m ²	2.16	
				RAZEM	2.16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.1 0920-30 analogia	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych - na- prawa drzwi do piwnicy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 4-01 d.1 0920-34 analogia	Założenie na nowym miejscu zasuw drzwiowych przykręcanych - skobel i kłódka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I MURARSKIE			
18	KNR 4-01 d.2 1205-01 analogia	Zerwanie paneli sufitowych	m ²		
		41.26	m ²	41.26	
				RAZEM	41.26
19	KNR 4-01 d.2 0701-05 analogia	Odbicie okładziny ściennej	m ²		
		2.4*0.6+1.5*1.2	m ²	3.24	
				RAZEM	3.24
20	KNR 4-01 d.2 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
		14	m ²	14.00	
				RAZEM	14.00
21	KNR 4-01 d.2 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - łazienka	m ²		
		(1.73*2+2.61*2)*2.65	m ²	23.00	
				RAZEM	23.00
22	d.2 kalk. własna	Rozebranie szaf wnękowych tylko z przednią ścianą	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
23	KNR 4-01 d.2 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, fila- rach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		145	m ²	145.00	
				RAZEM	145.00
24	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		ROBOTY TYNKARSKIE			
25	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w po- mieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		poz.23	m ²	145.00	
				RAZEM	145.00
4		ROBOTY MALARSKIE ,OKŁADZINY ŚCIENNE			
26	NNRNKB d.4 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.23	m ²	145.00	
				RAZEM	145.00
27	NNRNKB d.4 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz. 989	m ²	41.26	
				RAZEM	41.26
28	KNR 4-01 d.4 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych i nowych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.23	m ²	145.00	
				RAZEM	145.00
29	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych i nowych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz. 989	m ²	41.26	
				RAZEM	41.26
30	KNR 4-01 d.4 1212-29	Miniowanie rur o śr.do 50 mm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
31	KNR 4-01 d.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
32	KNR AT-27 d.4 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie (2.61*2+1.73*2)*1.2+2	m ²		
			m ²	12.42	
				RAZEM	12.42
33	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.32	m ²	12.42	
				RAZEM	12.42
34	KNR 2-02 d.4 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.32	m ²	12.42	
				RAZEM	12.42
5		ROBOTY POSADZKOWE			
35	KNR 4-01 d.5 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy (41.26-2.61-4.6)*2	m ²		
			m ²	68.10	
				RAZEM	68.10
36	KNR-W 4- d.5 01 0807-04 analogia	Zerwanie posadzek z płytek ceramicznych 2.61+4.6	m ²		
			m ²	7.21	
				RAZEM	7.21
37	KNR AT-27 d.5 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - łazienka 2.61	m ²		
			m ²	2.61	
				RAZEM	2.61
38	KNR 2-02 d.5 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 2.61	m ²		
			m ²	2.61	
				RAZEM	2.61
39	NNRNKB d.5 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 41.26-2.61	m ²		
			m ²	38.65	
				RAZEM	38.65
40	KNR 4-01 d.5 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m ² w jednym miejscu 5	miejs + miejs +	5.00	
				RAZEM	5.00
41	KNR-W 2- d.5 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz.39	m ²		
			m ²	38.65	
				RAZEM	38.65
42	KNR-W 2- d.5 02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm poz.41	m ²		
			m ²	38.65	
				RAZEM	38.65
43	KNR 2-02 d.5 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 41.26-2.61	m ²		
			m ²	38.65	
				RAZEM	38.65
44	KNR-W 2- d.5 02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile poz.43*120%	m m	46.38	
				RAZEM	46.38
6		INSTALACJA GAZOWA W MIEDZI			
45	KNR 4-02 d.6 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych, í 15-20 mm 10	m m	10.0	
				RAZEM	10.0
46	KNR 4-02 d.6 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
47	KNR INS- d.6 TAL 0204- 05	Podejście obustronne do gazomierza we wnęce - rura miedziana o śr.zew. 28 mm 1	kpl. kpl.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
48	KNR INS- d.6 TAL 0203-02	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
49	KNR INS- d.6 TAL 0203-05	Podejście do grzejnika gazowego wody przepływowej wieloczerpalnego o mocy ponad 10 do 18 kW - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNR-W 2- d.6 15 0305-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
51	KNR-W 2- d.6 15 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
52	KNR 4-02 d.6 0305-07	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15-20 mm - przy urządzeniach	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
53	KNR 4-02 d.6 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR 4-02 d.6 0314-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNR 2-15 d.6 0311-03	Kuchnie gazowe, czteropalnikowa z piekarnikiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
56	KNR 4-02 d.6 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
57	KNR 2-15 d.6 0312-02	Grzejniki gazowe wody przepływowej o obciążeniu 20000 kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	KNR 4-02 d.6 0313-01	Wyregulowanie pieca kąpielowego gazowego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
59	KNR INS- d.6 TAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		
				RAZEM	0.00
7		INSTALACJA WOD KAN			
60	KNR 4-02 d.7 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
61	KNR 4-01 d.7 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		poz.60	m	10.00	
				RAZEM	10.00
62	KNR-W 2- d.7 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		gałzki	m	10.00	
		poz.60			
				RAZEM	10.00
63	KNR 4-01 d.7 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		poz.60	m	10.00	
				RAZEM	10.00
64	KNR 4-02 d.7 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR-W 2- d.7 15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, , płuczek i podgrzewaczy wody o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
66	KNR-W 2- d.7 15 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
67	KNR-W 2- d.7 15 0116-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
68	KNR-W 2- d.7 15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		poz.62+poz.66	m	13.00	
				RAZEM	13.00
69	KNR-W 4- d.7 02 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
70	KNR-W 2- d.7 15 0132-01	Zawory przelotowe kulowe wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm (komplet :zawór kulowy + 2 przejścia PP/metal GZ 1/2"/20)	kpl.		
		6	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
71	KNR 2-15 d.7 0112-01 analiza in- dywidualna	Montaż filtra do wody na dopływie do pieca PG o śr.nom. 15 mm - terma gazowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR-W 4- d.7 02 0235-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych podejść dopływowych i odpływowych - KABINA/ WANNA	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
73	KNR 0-35 d.7 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
74	KNR 2-15 d.7 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 4-02 d.7 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
76	KNR 2-15 d.7 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
77	KNR 4-02 d.7 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
78	KNR 2-15 d.7 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
79	KNR 4-02 d.7 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
80	KNR 2-15 d.7 0115-04 analogia	Bateria prysznicowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
81	KNR-W 4- d.7 02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
82	KNR 2-15 d.7 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
8		INSTALACJA C.O.			
83	KNR 4-01 d.8 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - OCZYSZCZENIE KALORYFERÓW PRZED MALOWANIEM	m ²		
		poz.86	m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
84	KNR-W 2- d.8 15 0412-04	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
85	KNR 4-02 d.8 0501-01 analiza in- dywidualna	Wymiana zaworów danfos	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
86	KNR 4-01 d.8 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		0.2*29	m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
9		ROBOTY POZOSTAŁE			
87	KNR 2-15 d.9 0311-03 analogia	Kuchnia elektryczna czteropalmikowa z piekarnikiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
88	KNR 4-01 d.9 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + gruz i materiały z lokalu	m ³		
		6	m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
89	KNR 4-01 d.9 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + gruz i materiały z piwnicy	m ³		
		2	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
90	KNR 4-01 d.9 0108-10 analogia	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (do 10km) + gruz i materiały z piwnicy Krotność = 9	m ³		
		6	m ³	6.0	
				RAZEM	6.0
91	d.9 kalk. własna	Koszt przyjęcia gruzu i materiałów rozbiórkowych na wysypisku.	t		
		3	t	3.00	
				RAZEM	3.00
92	d.9 kalk. własna	Dostarczenie zaświadczenia Mistrza Kominarskiego ze sprawdzenia przewodów kominowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
93	d.9 kalk. własna	Zamek do skrzynki pocztowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
94	d.9 kalk. własna	Wymiana unifonu, uruchomienie domofonu	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
95	d.9 kalk. własna	brelok lub klucze do klatki schodowej	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
96	d.9 kalk. własna	klucze do klatki piwnicy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
97	d.9 kalk. własna	Zakup i montaż czujnika gazu	szt.		
		1	szt.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
98	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.9	1505-09	141+46	m ²	187.00	
				RAZEM	187.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bateria umywalk.i zlewoz.ścienna fi 15mm'	szt	2.00		2.00			
2.	Bateria wannowa z natryskiem fi 15mm	szt	1.00		1.00			
3.	benzyna do lakierów"	dm ³	0.52		0.52			
4.	Brelok lub klucze do klatki schodowej	szt	1.00		1.00			
5.	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową półokrągłe 1/2 koła	szt.	1.00		1.00			
6.	cegła budowlana pełna"	szt.	30.00		30.00			
7.	cement murarski '15'	t	0.00		0.00			
8.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.75		0.75			
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0.02		0.02			
10.	cement portlandzki z dodatkami 25"	t	0.07		0.07			
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)"	m ³	0.75		0.75			
12.	Czujnik gazu	szt	1.00		1.00			
13.	Dolnoptuk z tw.szt.z/zaworem plyw.'	szt	1.00		1.00			
14.	drzwi stalowe pełne z kompletem okuć i ościeżnicą, wkładkami (dwie sztuki)	szt	1.00		1.00			
15.	dwuzłączki przejściowe z brązu	szt.	3.00		3.00			
16.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	53.77		53.77			
17.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	1.32		1.32			
18.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania"	dm ³	1.32		1.32			
19.	Filtr do wody 15 mm'	szt	1.00		1.00			
20.	gips szpachlowy	kg	54.48		54.48			
21.	haki do rur"	szt	2.00		2.00			
22.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka'	kg	173.15		173.15			
23.	kabiny natryskowe do kąpeli narożne półokrągłe 1/2 koła z szybami ze szkła hartowanego	kpl.	1.00		1.00			
24.	Klej kauczukowy-rozpuszcz.'	kg	15.46		15.46			
25.	klucz do piwnicy	szt	1.00		1.00			
26.	klódka	szt	1.00		1.00			
27.	kolana spalinowe z blachy stalowej ocynkowanej śr.131 mm'	szt.	2.00		2.00			
28.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	6.00		6.00			
29.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.100 mm	szt.	1.00		1.00			
30.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.00		1.00			
31.	koszt utylizacji' - gruz	t	3.00		3.00			
32.	kotwy stalowe	szt.	75.52		75.52			
33.	kotwy stalowe'	szt.	54.35		54.35			
34.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm'	szt.	6.35		6.35			
35.	kształtki miedziane o śr.zewn. 18 mm	szt.	9.00		9.00			
36.	kształtki miedziane o śr.zewn. 22 mm	szt.	2.55		2.55			
37.	kształtki o śr. nominalnej 15 mm	szt	12.00		12.00			
38.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	11.20		11.20			
39.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	10.49		10.49			
40.	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektrycznym z zabezpieczeniem przeciwwypływowym gazu	szt	2.00		2.00			
41.	Kurek gazowy przełot.mosiężny fi 20mm'	szt	2.00		2.00			
42.	Lejek gumowy do miski ustępowej'	szt	1.00		1.00			
43.	Listwy przyściennne z PVC - przykręcane	szt	23.19		23.19			
44.	łącznik 15 mm'	szt	38.96		38.96			
45.	łącznik z żel. ciąg. czarny fi 32mm	szt	2.00		2.00			
46.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	56.29		56.29			
47.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych'	kg	41.72		41.72			
48.	Miska kompaktowa Nova pro lejowa, odpływ pionowy KOŁO	szt	1.00		1.00			
49.	narożniki ochronne typ 'Wema'	m	4.35		4.35			
50.	nawiewnik	szt.	3.00		3.00			
51.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	13.72		13.72			
52.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw wraz z okuciami	m ²	14.71		14.71			
53.	okucia stolarskie'	szt.	2.00		2.00			
54.	okucia stolarskie""""- skobel	szt.	1.00		1.00			
55.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	1.00		1.00			
56.	Papier ścierny	ark	11.50		11.50			
57.	parapety wewnętrzne - białe	m	7.88		7.88			
58.	pianka poliuretanowa	dm ³	7.42		7.42			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
59.	piasek do zapraw''''	m ³	4.29		4.29			
60.	piece gazowe wieloczerpalne'	szt.	1.00		1.00			
61.	plytki ceramiczne i terakotowe	m ²	12.67		12.67			
62.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	2.66		2.66			
63.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	20.14		20.14			
64.	preparat gruntujący ''''	dm ³	47.23		47.23			
65.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	2.40		2.40			
66.	rury miedziane o śr.zewn. 18 mm	m	10.40		10.40			
67.	rury miedziane o śr.zewn. 22 mm	m	3.12		3.12			
68.	rury spalinowe z blachy ocynkowanej śr.131 mm'	m	1.00		1.00			
69.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	11.00		11.00			
70.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	3.24		3.24			
71.	Sedes z tw.sztucz.różne typy i kolory'	szt	1.00		1.00			
72.	silikon	dm ³	0.84		0.84			
73.	silikon'	dm ³	0.62		0.62			
74.	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm ³	0.39		0.39			
75.	Skrzyd.pł.drzwi gr.40mm,szkl.okl.fol.D4-C	szt	1.00		1.00			
76.	sznur konopny smołowany	kg	1.03		1.03			
77.	sznur konopny surowy'	kg	0.07		0.07			
78.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 18 mm	szt.	7.40		7.40			
79.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 22 mm	szt.	1.68		1.68			
80.	uchwyty o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	14.30		14.30			
81.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych'	szt.	2.00		2.00			
82.	uchwyty śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	5.33		5.33			
83.	Umywalka prostokątna lub trapezowa porcel.'	szt	1.00		1.00			
84.	unifon	szt	1.00		1.00			
85.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	kg	1.60		1.60			
86.	woda z rurociągu'''	m ³	1.11		1.11			
87.	Wspornik do umywalki porcelanowej'	szt	1.00		1.00			
88.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa grubosci 3-5 mm	m ²	42.13		42.13			
89.	zamek do skrzynki pocztowej	szt	1.00		1.00			
90.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.09		0.09			
91.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas'	kg	130.39		130.39			
92.	zaprawa spoinująca'	kg	6.01		6.01			
93.	zawory Danfos	szt.	3.00		3.00			
94.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	6.00		6.00			
95.	Zawór grzejnikowy termostatyczny	szt	3.00		3.00			
96.	zestaw podłączeniowy	szt.	2.00		2.00			
97.	zlewozmywaki z blachy stalowej	szt.	1.00		1.00			
98.	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt.	8.00		8.00			
99.	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x28mm	szt	5.00		5.00			
100.	złączki przejściowe z brązu'	szt.	7.00		7.00			
101.	materiały pomocnicze	zł						
102.	Materiały inne (Materiały)	zł						
RAZEM								

Słownie:

