

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
2	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
d.1	1025-03				
	analogia				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- ŁAZIENKA (z otworem wentylacyjnym o pow 220 cm2)	szt		
d.1	1017-04				
	analogia				
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2- ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE	szt		
d.1	1203-01				
	analogia				
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 4-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, skrócenie od strony górnej lub dolnej	szt		
d.1	0904-01				
		2	szt	2	
				RAZEM	2
6	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.1	0325-01				
		9.80	m	9.80	
				RAZEM	9.80
7	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1	0708-02				
		poz.6	m	9.80	
				RAZEM	9.80
8	KNR 4-01	montaż nawiewników okiennych (pokój)	szt.		
d.1	0911-03				
	analogia				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNR 4-01	Wymiana klamek z rozetami	szt.		
d.1	0919-21				
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
10		Regulacja istniejącej stolarki okiennej- pokój i kuchnia	m ²		
d.1	kalk. własna				
		10.5	m ²	10.50	
				RAZEM	10.50
11	KNR 4-01	Czyszczenie okuć- pokój i kuchnia	szt		
d.1	0919-20				
	analogia				
		10	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
12	KNR 4-01	Smarowanie zasuwnic- pokój i kuchnia	m ²		
d.1	0919-20				
	analogia				
		poz.10	m ²	10.50	
				RAZEM	10.50
13	KNR 4-01	Wymiana uszczelek- pokój i kuchnia	m		
d.1	0919-20				
	analogia				
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
14		Czyszczenie i mycie ram okiennych, szyb specjalnymi środkami - pokój i kuchni	m ²		
d.1	kalk. własna				
		poz.10	m ²	10.50	
				RAZEM	10.50
15	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych - naprawa drzwi do piwnicy	szt.		
d.1	0920-30				
	analogia				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zasuw drzwiowych przykręcanych - skobel i kłódka	szt.		
d.1	0920-34				
	analogia				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I MURARSKIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.2 kalk. własna	Demontaż karnisza w pokoju	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - kuchnia	m ²		
d.2	0819-15				
	analogia	10.92	m ²	10.92	
				RAZEM	10.92
19	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - łazienka	m ²		
d.2	0819-15				
	analogia	9.88	m ²	9.88	
				RAZEM	9.88
20	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.2	0322-02	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNR 2-02	Rozbiórka zabudowy grzejników w pokoju i szafki gazomierza w przedpokoju	m ²		
d.2	1021-05				
	analogia	2.0	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
3		ROBOTY TYNKARSKIE			
22	KNR 4-01	Zdjęcie tynku strukturalnego ze ścian w pokoju i w przedpokoju	m ²		
d.3	0713-01				
	analogia	56.44	m ²	56.44	
				RAZEM	56.44
23	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3	0716-02	14	m ²	14.00	
				RAZEM	14.00
24	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
d.3	0705-01	poz.22	m	56.44	
				RAZEM	56.44
25	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.3	0713-01	85	m ²	85.00	
				RAZEM	85.00
4		ROBOTY MALARSKIE			
26	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchnie pionowe	m ²		
d.4	202 1134-02	poz.25	m ²	85.00	
				RAZEM	85.00
27	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.4	202 1134-01	poz. 204	m ²	32.52	
				RAZEM	32.52
28	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych i nowych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.4	1204-02	poz.26	m ²	85.00	
	analogia			RAZEM	85.00
29	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.4	1204-01	poz. 204	m ²	32.52	
				RAZEM	32.52
30	KNR 4-01	Miniowanie rur o śr.do 50 mm	m		
d.4	1212-29	8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.4	1212-28	8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
32	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.4	0401-01	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
33	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.4	0829-01	0.63+1.80+1.80+0.62+1.71+0.62+0.36	m ²	7.54	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.54
34 d.4	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.33	m ²	7.54	
				RAZEM	7.54
5		ROBOTY POSADZKOWE			
35 d.5	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (miejscowo dwie warstwy)	m ²		
		30.22	m ²	30.22	
				RAZEM	30.22
36 d.5	KNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2.5	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
37 d.5	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - łazienka	m ²		
		2.5	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
38 d.5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.37	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
39 d.5	KNR 4-01 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		6	miejsc.	6.00	
				RAZEM	6.00
40 d.5	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		2	miejsc.	2.00	
				RAZEM	2.00
41 d.5	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		32.72-2.5	m ²	30.22	
				RAZEM	30.22
42 d.5	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²		
		poz.41	m ²	30.22	
				RAZEM	30.22
43 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.41	m ²	30.22	
				RAZEM	30.22
6		INSTALACJA GAZOWA W MIEDZI			
44 d.6	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych, ϕ 15-20 mm	m		
		8.5	m	8.5	
				RAZEM	8.5
45 d.6	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o ϕ 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
46 d.6	KNR INSTAL 0204-05	Podejście obustronne do gazomierza we wnęce - rura miedziana o ϕ zew. 28 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
47 d.6	KNR INSTAL 0203-02	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o ϕ zew. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
48 d.6	KNR INSTAL 0203-05	Podejście do grzejnika gazowego wody przepływowej wieloczerpalnego o mocy ponad 10 do 18 kW - rura miedziana o ϕ zew. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
49 d.6	KNR-W 2-15 0305-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o ϕ zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
50 d.6	KNR-W 2-15 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o ϕ zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
51 d.6	KNR 4-02 0305-07	Wymiana kurka gazowego przelotowego o ϕ 15-20 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 4-02 d.6 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
53	KNR 4-02 d.6 0314-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR 2-15 d.6 0311-03	Kuchnie gazowe, czteropalnikowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
55	KNR 4-02 d.6 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
56	KNR 2-15 d.6 0312-02	Grzejniki gazowe wody przepływowej o obciążeniu 20000 kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
57	KNR 4-02 d.6 0313-01	Wyregulowanie pieca kąpielowego gazowego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	KNR INSTAL d.6 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.00	
				RAZEM	1.00
7		INSTALACJA WOD KAN			
59	KNR 4-02 d.7 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
60	KNR 4-01 d.7 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
61	KNR-W 2-15 d.7 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych gałązki	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
62	KNR 4-01 d.7 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
63	KNR 4-02 d.7 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
64	KNR-W 2-15 d.7 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, , płuczek i podgrzewaczy wody o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
65	KNR-W 2-15 d.7 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
66	KNR-W 2-15 d.7 0116-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
67	KNR-W 2-15 d.7 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) poz.61+poz.65	m		
			m	9.00	
				RAZEM	9.00
68	KNR-W 4-02 d.7 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
69	KNR-W 2-15 d.7 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.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR-W 4-02 d.7 0235-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych podejść dopływowych i odpływowych - KABINA/ WANNA 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
71	KNR 0-35 d.7 0123-08 analogia	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami (szkła hartowanego min. 4 mm) 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR 4-02 d.7 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
73	KNR 2-15 d.7 0221-01	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
74	KNR 2-02 d.7 1021-07 analogia	Szafka podumywalkowa biała z płyty wodoodpornej 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 4-02 d.7 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
76	KNR 2-15 d.7 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
77	KNR 4-02 d.7 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
78	KNR 2-15 d.7 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
79	KNR 4-02 d.7 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
80	KNR 2-15 d.7 0115-04 analogia	Bateria prysznicowa- zestaw prysznicowy 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
81	KNR-W 4-02 d.7 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	1.00	
				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 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
8		INSTALACJA C.O.			
83	KNR 8 d.8 0422-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej do 5.0 m2 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
84	KNR 8 d.8 0422-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej 7.5 m2 3	kpl. kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
85	KNR 4-01 d.8 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - OCZYSZCZENIE KALORYFERÓW PRZED MALOWANIEM poz.88	m ² m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
86	KNR-W 2-15 d.8 0412-04	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.8	KNR 0-35 0215-04 analogia	Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
88 d.8	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		0.2*30	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
89 d.8	KNNR 4 0414-02 analogia	Montaż grzejników z odzysku	kpl.		
		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
9		ROBOTY POZOSTAŁE			
90 d.9	KNR 4-01 0108-09 analogia	Utylizacja odpadów remontowych z lokalu.	t		
		6	t	6.00	
				RAZEM	6.00
91 d.9	KNR 4-01 0108-09 analogia	Utylizacja odpadów remontowych z piwnicy	t		
		1	t	1.00	
				RAZEM	1.00
92 d.9	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (do 10km) + gruz i materiały z piwnicy Krotność = 9 poz.90+poz.91	t		
			t	7.0	
				RAZEM	7.0
93 d.9	kalk. własna	Koszt przyjęcia gruzu i materiałów rozbiórkowych na wysypisku.	t		
		3	t	3.00	
				RAZEM	3.00
94 d.9	kalk. własna	Dostarczenie zaświadczenia Mistrza Kominarskiego ze sprawdzenia przewodów kominowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
95 d.9	kalk. własna	Zamek do skrzynki pocztowej+ komplet kluczy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
96 d.9	kalk. własna	klucz do piwnicy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
97 d.9	kalk. własna	Zakup i montaż detektora tlenu węgla.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
98 d.9	kalk. własna	Zakup i montaż czujnika gazu	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bateria umywalk.i zlewozm.ścienna fi 15mm -stalo-we, chromowane	szt	2.00		2.00			
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0.52		0.52			
3.	brodzik natryskowy, akrylowy, kolor biały RAL 9010, narożna, półokrągła	szt.	1.00		1.00			
4.	cegła budowlana pełna	szt.	56.40		56.40			
5.	cement murarski '15'	t	0.00		0.00			
6.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.07		0.07			
7.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0.01		0.01			
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.00		0.00			
9.	cement portlandzki z dodatkami 25"	t	0.06		0.06			
10.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.31		0.31			
11.	Czujnik gazu	szt	1.00		1.00			
12.	Detektor tlenu węgla wyświetlaczem	szt	1.00		1.00			
13.	Dolnopluk z tw.szt.z/zaworem pływ.'	szt	1.00		1.00			
14.	drzwi stalowe pełne zewnętrzne z kompletem okuć, 2 wkładki (dolny na klucz, górny od wewnątrz z pokrętkiem obrotowym), z wizjerem	szt	1.00		1.00			
15.	dwuzłączki przejściowe z brązu	szt.	3.00		3.00			
16.	Farba biała, wielowarstwowa, mocnokryjąca	kg	24.31		24.31			
17.	Farba biała, wielowarstwowa, mocnokryjąca	dm ³	9.69		9.69			
18.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1.45		1.45			
19.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.43		1.43			
20.	gąbki i ścierki	szt	1.00		1.00			
21.	Gips szpachlowy, opak. 20 kg	kg	119.00		119.00			
22.	głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st.C	szt.	4.00		4.00			
23.	haki do rur"	szt	1.00		1.00			
24.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanaka	kg	135.39		135.39			
25.	kabina natryskowa, narożna, półokrągła, szyby kabiny prysznicowej ze szkła hartowanego grubości 4mm	kpl.	1.00		1.00			
26.	klamka okienna	szt	5.00		5.00			
27.	klucz do piwnicy	szt	1.00		1.00			
28.	klódka	szt	1.00		1.00			
29.	klódka do komórki lokatorskiej	szt	1.00		1.00			
30.	kolana spalinowe z blachy stalowej ocynkowanej śr.131 mm'	szt.	2.00		2.00			
31.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	1.00		1.00			
32.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	8.00		8.00			
33.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.100 mm	szt.	1.00		1.00			
34.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.00		1.00			
35.	koszt utylizacji' - gruz	t	3.00		3.00			
36.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	2.42		2.42			
37.	kształtki miedziane o śr.zewn. 18 mm	szt.	3.60		3.60			
38.	kształtki miedziane o śr.zewn. 22 mm	szt.	1.70		1.70			
39.	kształtki o śr. nominalnej 15 mm	szt	8.00		8.00			
40.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	6.72		6.72			
41.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	14.49		14.49			
42.	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektrycznym z zabezpieczeniem przeciwwypływowym gazu	szt	1.00		1.00			
43.	Kurek gazowy przeLOT.mosiężny fi 20mm'	szt	1.00		1.00			
44.	Lejek gumowy do miski ustępowej	szt	1.00		1.00			
45.	łącznik 15 mm'	szt	28.70		28.70			
46.	Łącznik z żel. ciąg. czarny fi 32mm	szt	2.00		2.00			
47.	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	0.39		0.39			
48.	Miska kompaktowa Nova pro lejowa, odpływ pionowy KOŁO	szt	1.00		1.00			
49.	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt.	0.42		0.42			
50.	nawiewnik	szt,	2.00		2.00			
51.	Okucia stolarskie	szt	2.00		2.00			
52.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	2.00		2.00			
53.	papier ścierny w arkuszach	ark.	11.92		11.92			
54.	piasek do zapraw	m ³	1.16		1.16			
55.	Piasek zwykły 0-4 mm	m ³	0.03		0.03			
56.	piece gazowe wieloczerpalne'	szt.	1.00		1.00			
57.	płytki ceramiczne- klasa ścieralności min I, kolor biały RAL 9010	m ²	7.69		7.69			
58.	płytki podłogowe- klasa ścieralności min. III, twardość 6-8, kolor jasny szary RAL 7035	m ²	2.55		2.55			
59.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	10.05		10.05			
60.	preparat gruntujący "	dm ³	31.03		31.03			
61.	rury miedziane o śr.zewn. 18 mm	m	4.16		4.16			
62.	rury miedziane o śr.zewn. 22 mm	m	2.08		2.08			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
63.	rury spalinowe z blachy ocynkowanej śr.131 mm'	m	1.00		1.00			
64.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	6.60		6.60			
65.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	3.24		3.24			
66.	Sedes z tw.sztucz. różne typy i kolory	szt	1.00		1.00			
67.	skobel	szt.	1.00		1.00			
68.	Skrzydł.pl.drzwi gr.40mm,szkl.okl.fol.D4-C z otworem wentylacyjny 220 cm2	szt	1.00		1.00			
69.	Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego	szt	1.00		1.00			
70.	Syfon zlewozmywakowy podwójny z tw. szt	szt	1.00		1.00			
71.	Szafka podumywalkowa- z płyty wodoodpornej, kolor biały	szt	1.00		1.00			
72.	sznur konopny smołowany	kg	1.00		1.00			
73.	sznur konopny surowy	kg	0.10		0.10			
74.	środek czyszczący	szt	1.00		1.00			
75.	Uchwyty do grzejników	szt	5.00		5.00			
76.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 18 mm	szt.	2.96		2.96			
77.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 22 mm	szt.	1.12		1.12			
78.	uchwyty o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	8.58		8.58			
79.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych'	szt.	2.00		2.00			
80.	uchwyty śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	6.33		6.33			
81.	Umywalka prostokątna lub trapezowa porcel.	szt	1.00		1.00			
82.	uszczelka	m	10.00		10.00			
83.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	kg	1.44		1.44			
84.	woda z rurociągu	m ³	0.73		0.73			
85.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	1.00		1.00			
86.	Wsporniki do grzejników	szt	10.00		10.00			
87.	zamek do skrzynki pocztowej+komplet kluczy	szt	1.00		1.00			
88.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas'	kg	83.51		83.51			
89.	zaprawa spoinująca'	kg	4.02		4.02			
90.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	4.00		4.00			
91.	Zawór grzejnikowy termostatyczny	szt	4.00		4.00			
92.	zestaw podłączeniowy	szt.	2.00		2.00			
93.	Zestaw wannowo-prysznicowy- stalowy, chromowany	szt	1.00		1.00			
94.	zlewozmywak 2-kom. ze stali nierdzewnej blachy stalowej	szt.	1.00		1.00			
95.	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	5.00		5.00			
96.	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x28mm	szt	5.00		5.00			
97.	złączki przejściowe z brązu śr. 15 mm	szt.	7.01		7.01			
98.	Materiały inne (Materiały)	zł						
99.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie: