

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1	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				
	5		szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
2	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	szt.		
d.1	1017-04				
	analogia				
	1		szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 WEJŚCIOWE - z kompletem okuć i ościeżnicą, wkładkami (dwie sztuki) oraz wizjerem	szt.		
d.1	1203-01				
	analogia				
	1		szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, skrócenie od strony górnej lub dolnej	szt.		
d.1	0904-01				
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07				
	5		szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
6	KNR 2-02	ochrona narożników wypukłych OSCIEŻA	m		
d.1	2601-08				
	analogia				
	(4.8*2)*5		m	48.00	
				RAZEM	48.00
7	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 4.8*5	m		
d.1	0325-01				
			m	24.00	
				RAZEM	24.00
8		Regulacja istniejącej stolarki okiennej- pokój	m ²		
d.1	kalk. własna				
	8		m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
9	KNR 4-01	Czyszczenie okuć okiennych	m ²		
d.1	0919-20				
	analogia				
	poz.8		m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
10	KNR 4-01	Smarowanie zasuwnic	szt.		
d.1	0919-20				
	analogia				
	5		szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
11	KNR 4-01	Wymiana uszczelek	m		
d.1	0919-20				
	analogia				
	13		m	13.00	
				RAZEM	13.00
12		Czyszczenie i mycie ram okiennych, szyb specjalnymi środkami	m ²		
d.1	kalk. własna				
	poz.8		m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
13	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 4.8*3	m		
d.1	0708-02				
			m	14.40	
				RAZEM	14.40
14	KNR 4-01	montaż nawiewników okiennych	szt.		
d.1	0911-03				
	analogia				
	3		szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
15	KNR 4-01	Uzupełnienie parapetów betonowych z zatarciem na gładko. Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową parapetów betonowych (1.5+2.8+1)*0.4	m		
d.1	0354-05				
	analogia				
			m	2.12	
				RAZEM	2.12
16	KNR 4-01	Demontaż rolet	szt.		
d.1	0354-15				
	analogia				
	2		szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	kalk. własna	Regulacja istniejącej stolarki okiennej	m ²		
		8	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
18 d.1	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami - okna	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
19 d.1	KNR 4-01 0920-30 analogia	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych - naprawa drzwi do piwnicy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.1	KNR 4-01 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			
21 d.2	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - łazienka	m ²		
		(1.42+0.84+0.84)*2.2	m ²	6.82	
				RAZEM	6.82
22 d.2	KNR-W 4-01 0807-04 analogia	Zerwanie posadzek łazienka	m ²		
		2.08	m ²	2.08	
				RAZEM	2.08
23 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		ROBOTY TYNKARSKIE			
24 d.3	KNR 4-01 0702-04	Odbicie pasów tynków wewnętrznych, cementowo-wapiennych, szerokości do 15 cm /pęknięcia na ścianach	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
25 d.3	KNR 4-01 0705-01	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		
		poz.24	m	20.00	
				RAZEM	20.00
26 d.3	KNR 4-01 0709-05 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach - miejscowo	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
27 d.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		((5+2.9)*2+(2.3+1.7)*2+(1.5+2)*2+(2.6+4)*2+(1.94+2.6)*2)*2.5	m ²	132.70	
				RAZEM	132.70
28 d.3	KNR 4-01 0713-0201	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach,	m ²		
		36.61	m ²	36.61	
				RAZEM	36.61
4		ROBOTY MALARSKIE ,OKŁADZINY ŚCIENNE			
29 d.4	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
30 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.27	m ²	132.70	
				RAZEM	132.70
31 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.28	m ²	36.61	
				RAZEM	36.61
32 d.4	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych i nowych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.27	m ²	132.70	
				RAZEM	132.70
33 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.28	m ²	36.61	
				RAZEM	36.61
34	KNR 4-01 d.4 1212-29	Miniowanie rur o śr.do 50 mm	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
35	KNR 4-01 d.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
36	KNR 4-01 d.4 1215-04 analogia	GRUNTOWNE Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
		8	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
37	KNR AT-27 d.4 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie (1.5*2+2*2)*1.2+2*2 -0.8*2	m ²		
			m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
38	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.37	m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
39	KNR 2-02 d.4 0829-10 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.37	m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
5		ROBOTY POSADZKOWE			
40	KNR 4-01 d.5 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - częściowo dwie warstwy	m ²		
		30*2+7	m ²	67.00	
				RAZEM	67.00
41	KNR AT-27 d.5 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - łazienka	m ²		
		2.08	m ²	2.08	
				RAZEM	2.08
42	KNR 2-02 d.5 1118-10 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.41	m ²	2.08	
				RAZEM	2.08
43	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.46	m ²	34.53	
				RAZEM	34.53
44	KNR 4-01 d.5 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		5	miejsc.	5.00	
				RAZEM	5.00
45	KNR 4-01 d.5 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		5	miejsc.	5.00	
				RAZEM	5.00
46	KNR-W 2-02 d.5 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		36.61-2.08	m ²	34.53	
				RAZEM	34.53
47	KNR-W 2-02 d.5 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²		
		poz.46	m ²	34.53	
				RAZEM	34.53
48	KNR 2-02 d.5 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 3-5 mm	m ²		
		36.61-2.08	m ²	34.53	
				RAZEM	34.53
49	KNR-W 2-02 d.5 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		poz.48*120%	m	41.44	
				RAZEM	41.44
6		INSTALACJA GAZOWA W MIEDZI			
50	KNR 4-02 d.6 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych, i 15-20 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	m	15.0	
				RAZEM	15.0
51	KNR 4-02 d.6 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
52	KNR INSTAL d.6 0204-05	Podejście obustronne do gazomierza we wnęce - rura miedziana o śr.zewn. 28 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
53	KNR INSTAL d.6 0203-02	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zewn. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR-W 2-15 d.6 0305-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
55	KNR-W 2-15 d.6 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
56	KNR 4-02 d.6 0305-07	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15-20 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
57	KNR 4-02 d.6 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	KNR 4-02 d.6 0314-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
59	KNR 2-15 d.6 0312-02	Grzejniki gazowe wody przepływowej o obciążeniu 20000 kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
60	KNR 4-02 d.6 0313-01	Wyregulowanie pieca kąpielowego gazowego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61	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			
62	KNR 4-02 d.7 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
63	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.62	m	15.00	
				RAZEM	15.00
64	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		
		poz.62	m	15.00	
				RAZEM	15.00
65	KNR 4-01 d.7 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		poz.62	m	15.00	
				RAZEM	15.00
66	KNR 4-02 d.7 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
67	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.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
68	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		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR-W 2-15 d.7 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
70	KNR-W 2-15 d.7 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		poz.64+poz.68	m	25.00	
				RAZEM	25.00
71	KNR-W 4-02 d.7 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR-W 2-15 d.7 0132-01	Zawory przelotowe kulowe wodociagowe 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
73	KNR 2-15 d.7 0112-01 analiza indywidualna	Montaż filtra do wody na dopływie do pieca PG o śr.nom. 15 mm - terma gazowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
74	KNR-W 4-02 d.7 0235-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych podejść dopływowych i odpływowych - KABINA/WANNA	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 0-35 d.7 0123-03 analogia	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, prostokątne, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
76	KNR 4-02 d.7 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
77	KNR 2-15 d.7 0221-01 analogia	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
78	KNR 4-02 d.7 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
79	KNR 2-15 d.7 0220-05	Zlewozmywak ze stali nierdzewnej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
80	KNR 4-02 d.7 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
81	KNR 2-15 d.7 0115-01 analogia	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
82	KNR 4-02 d.7 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
83	KNR 2-15 d.7 0115-04 analogia	Bateria prysznicowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
84	KNR-W 4-02 d.7 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
85	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	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
8		INSTALACJA C.O.			
86 d.8	KNR 4-01 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - OCZYSZCZENIE KALORYFERÓW PRZED MAŁOWANIEM poz.88	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
87 d.8	KNR-W 2-15 0412-04 analogia	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm - wymiana 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
88 d.8	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.2*27	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
9		ROBOTY POZOSTAŁE			
89 d.9	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + gruz i materiały z lokalu 3	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
90 d.9	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + gruz i materiały z piwnicy 1	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
91 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.89+poz.90	m ³ m ³	 4.0	
				RAZEM	4.0
92 d.9	kalk. własna	Koszt przyjęcia gruzu i materiałów rozbiórkowych na wysypisku. poz.89+poz.90	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
93 d.9	kalk. własna	Dostarczenie zaświadczenia Mistrza Kominiarskiego ze sprawdzenia przewodów kominowych - spalinowych i wentylacyjnych oraz prawidłowości zamontowania przepływowego podgrzewacza wody użytkowej. 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
94 d.9	kalk. własna	Zamek do skrzynki pocztowej 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
95 d.9	kalk. własna	Wymiana unifonu, uruchomienie domofonu, 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
96 d.9	kalk. własna	klucz do klatki schodowej 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
97 d.9	kalk. własna	klucz do piwnicy 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
98 d.9	kalk. własna	Autonomiczny detektor czadu i gazu - normy PN-EN50291, PN-EN50194 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Autonomiczny detektor czadu i gazu - normy PN-EN50291, PN-EN50194	szt	1.00		1.00			
2.	Bateria umywalk i zlewozm. stalowa, chromowana	szt	2.00		2.00			
3.	Bateria wannowa z natryskiem, stalowa, chromowana	szt	1.00		1.00			
4.	benzyna do lakierów"	dm ³	0.47		0.47			
5.	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową prostokątne, kolor biały RAL9010	szt.	1.00		1.00			
6.	cegła budowlana pełna"	szt.	117.00		117.00			
7.	cement murarski '15"	kg	0.06		0.06			
8.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0.03		0.03			
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0.01		0.01			
10.	cement portlandzki z dodatkami 25"	t	0.07		0.07			
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)""	m ³	0.35		0.35			
12.	Dolnopluk z tw.szt.z/zaworem pływ.'	szt	1.00		1.00			
13.	drzwi stalowe pełne z kompletem okuć i ościeżnicą, wkładkami (dwie sztuki) oraz wizjerem	szt	1.00		1.00			
14.	dwuzłaczki przejściowe z brązu	szt.	1.00		1.00			
15.	Farba	l	1.06		1.06			
16.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	48.86		48.86			
17.	farba olejna do gruntowania'	dm ³	0.60		0.60			
18.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	1.10		1.10			
19.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania""	dm ³	1.65		1.65			
20.	Filtr do wody 15 mm'	szt	1.00		1.00			
21.	gąbki i ścierki	szt	1.00		1.00			
22.	gips szpachlowy	t	0.19		0.19			
23.	Gips szpachlowy, opak. 20 kg	kg	51.25		51.25			
24.	haki do rur"	szt	1.00		1.00			
25.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka'	kg	154.69		154.69			
26.	kabiny natryskowe do kąpeli narożne prostokątne z szybami ze szkła hartowanego, gr. min.4 mm	kpl.	1.00		1.00			
27.	Klej kauczukowy-rozpuszcz.'	kg	13.81		13.81			
28.	klucz do klatki schodowej	szt	1.00		1.00			
29.	klucz do piwnicy - wejście	szt	1.00		1.00			
30.	klódka	szt	1.00		1.00			
31.	klódka do komórki lokatorskiej	szt	1.00		1.00			
32.	kolana spalinowe z blachy stalowej ocynkowanej śr.131 mm'	szt.	2.00		2.00			
33.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm'	szt.	1.00		1.00			
34.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	8.00		8.00			
35.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.100 mm	szt.	1.00		1.00			
36.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.00		1.00			
37.	koszt utylizacji - gruz	m ³	4.00		4.00			
38.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm'	szt.	2.00		2.00			
39.	kształtki miedziane o śr.zewn. 18 mm	szt.	10.80		10.80			
40.	kształtki miedziane o śr.zewn. 22 mm	szt.	2.55		2.55			
41.	kształtki o śr. nominalnej 15 mm	szt	12.00		12.00			
42.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	16.80		16.80			
43.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	16.30		16.30			
44.	Kurek gazowy przełot.mosiężny fi 20mm'	szt	1.00		1.00			
45.	Lejek gumowy do miski ustępowej'	szt	1.00		1.00			
46.	Listwy przyściennie z PVC - przykręcane	szt	20.72		20.72			
47.	łącznik 15 mm	szt	2.06		2.06			
48.	łącznik 15 mm'	szt	20.50		20.50			
49.	Łącznik z żel. ciąg. czarny fi 32mm	szt	2.00		2.00			
50.	masa klejąca	m ³	0.02		0.02			
51.	Miska kompaktowa Nova pro lejowa, odpływ pionowy KOŁO	szt	1.00		1.00			
52.	narożnik aluminiowy z siatką - 3 mb	m	52.80		52.80			
53.	nawiewnik	szt,	3.00		3.00			
54.	okucia stolarskie	szt.	6.00		6.00			
55.	okucia stolarskie""""	szt.	2.00		2.00			
56.	okucia stolarskie""""- skobel	szt.	1.00		1.00			
57.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budo- wie	szt.	5.00		5.00			
58.	papier ścierny w arkuszach"	ark.	10.25		10.25			
59.	Piasek zwykły 0-4 mm	m ³	1.36		1.36			
60.	piece gazowe wieloczerpalne'	szt.	1.00		1.00			
61.	płytki ceramiczne ściennie, kl. ścieralności min.I, kolor jasny szary RAL7035 lub biały RAL9010	m ²	11.02		11.02			
62.	płytki podłogowe kl. ścieralności min.III, twardość 6-8, kolor jasny szary RAL7035	m ²	2.12		2.12			
63.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)"	kg	17.26		17.26			
64.	preparat gruntujący ""	dm ³	35.56		35.56			
65.	preparat gruntujący ""	dm ³	7.25		7.25			
66.	rury miedziane o śr.zewn. 18 mm	m	12.48		12.48			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
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	16.50		16.50			
70.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	10.80		10.80			
71.	Sedes z tw.sztucz. różne typy i kolory'	szt	1.00		1.00			
72.	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm ³	0.36		0.36			
73.	Skrzyd.pł.drzwi gr.40mm,szkl.okl.fol.D4-C	szt	1.00		1.00			
74.	Syfon zlewozmywakowy podwójny z tw. szt	szt	1.00		1.00			
75.	Szafka pod umywalkę - z płyty wodoodpornej, kolor biały	szt	1.00		1.00			
76.	sznur konopny smołowany	kg	1.00		1.00			
77.	sznur konopny surowy	kg	0.05		0.05			
78.	sznur konopny surowy'	kg	0.05		0.05			
79.	środek czyszczący	szt	1.00		1.00			
80.	środek do gruntownego czyszczenia ram okiennych i szyb okiennych	szt	1.00		1.00			
81.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 18 mm	szt.	8.88		8.88			
82.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr.zewn. 22 mm	szt.	1.68		1.68			
83.	uchwyty o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	21.45		21.45			
84.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych'	szt.	1.00		1.00			
85.	uchwyty śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	13.10		13.10			
86.	Umywalka prostokątna lub trapezowa porcel.'	szt	1.00		1.00			
87.	unifon	szt	1.00		1.00			
88.	uszczelka	m	13.00		13.00			
89.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	kg	2.40		2.40			
90.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.03		0.03			
91.	woda z rurociągu"	m ³	0.91		0.91			
92.	woda z rurociągu""	m ³	0.29		0.29			
93.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa grubosci min.3 mm o klasie ścieralności AC3.	m ²	37.64		37.64			
94.	zamek do skrzynki pocztowej	szt	1.00		1.00			
95.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas	kg	51.30		51.30			
96.	zaprawa spoinująca'	kg	65.04		65.04			
97.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	6.00		6.00			
98.	Zawór grzejnikowy termostatyczny	szt	3.00		3.00			
99.	zestaw podłączeniowy	szt.	2.00		2.00			
100.	zlewozmywak 1-kom. ze stali nierdzewnej blachy stalowej z ociekaczem	szt.	1.00		1.00			
101.	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt.	8.00		8.00			
102.	Złączka miedziana redukcyjna fi 35x28mm	szt	5.00		5.00			
103.	złączki przejściowe z brązu śr. 15 mm	szt.	6.01		6.01			
104.	zmywacz do kleju	szt	1.00		1.00			
105.	materiały pomocnicze	zł						
106.	Materiały inne (Materiały)	zł						
RAZEM								

Słownie: