Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
REMONT WOLNOSTANU					
1 Wymiana stolarki drzwiowej					
1.1 KNR 401/354/4					
Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2					
	4	= 4,000000			
	Ogółem:	4	4		szt
1.2 KNR 401/320/2					
Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0·m2					
wejściowe	(0,80*2,00)*1	= 1,600000			
łazienka	(0,70*2,00)*1	= 1,400000			
	Ogółem:	3,00	3,00		m2
1.3 KNR 202/1017/3					
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, do 1,6·m2, szyba do 0,2·m2 demontaż i montaż					
łazienka	0,70*2,00	= 1,400000			
	Ogółem:	1,40	1,40		m2
1.4 KNR 202/1017/1					
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1,6·m2 wejściowe					
wejściowe z wizierem,dwa zamki, górny na wkładke z gałkę, dolna na klucz	0,80*2,00	= 1,600000			
	Ogółem:	1,60	1,60		m2
1.5 KNR 401/708/1 (1)					
Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 15·cm					
pokoje, kuchnia,	(2,00+0,80+2,00)*2	= 9,600000			
łazienka	((2,00+0,70+2,00)*2)*1	= 9,400000			
wejściowe	((2,00+0,80+2,00)*2)*1	= 9,600000			
	Ogółem:	28,60	28,60		m
1.6 KNR 401/904/1					
Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, skrócenie od strony górnej lub dolnej					
	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2	2		szt
1.7 KNR 401/920/24					
Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: wymiana wkładki					
drzwi wejściowe wkładka góra z gałką od wewnątrz i dół na klucz	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2	2		szt
1.8 KNR 401/920/21					
Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z rozetami					
łazienka,wejściowe	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2	2		szt
1.9 Kalkulacja własna					
Wymiana unifonu wraz z sprawdzeniem poprawności działania instalacji domofonowej					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt.
1.10 KNR 401/919/28					
Wymiana zamka do skrzynki pocztowej					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
1.11 Kalkulacja własna					
Dorobienie kluczy (klatka schodowa, piwnica, wiata śmietnikowa)					
	3	= 3,000000			
	Ogółem:	3	3		szt.
2 Wymiana stolarki okiennej					
2.1 KNR 401/354/3					
Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1·m2					
naświetle z łazienki	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
2.2 KNR 19/1023/6 (1)					
Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach					
naświetle łazienka	0,80*0,50	= 0,400000			
	Ogółem:	0,40	0,40		m2
2.3 Nawiewniki					
	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2	2		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
2.4 KNR 401/909/2					
Dopasowanie skrzydeł okiennych, ościeżnicowe, półskrzynkowe i skrzynkowe, 0,5-2,5·m2					
	5	= 5,000000			
	Ogółem:	5	5		szt
2.5 KNR 401/919/17					
Wymiana okuć stolarskich, okienne: uszczelki,klamki,					
	5	= 5,000000			
	Ogółem:	5	5		szt
3 Roboty malarskie					
3.1 KNR 401/1202/7					
skasowanie wykwitów (zacieki)					
	3	= 3,000000			
	Ogółem:	3,00	3,00		m2
3.2 KNR 401/713/2 (1)					
Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach					
pokój 1	18,75	= 18,750000			
łazienka	3,02	= 3,020000			
p.pokój	7,89	= 7,890000			
kuchnia	8,41	= 8,410000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
3.3 KNR 401/713/1 (1)					
Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach					
pokój 1	(5,42+3,46)*2*2,80-(0,80*2,00)*1	= 48,128000			
łazienka	(1,95+1,55)*2*2,80-(0,70*2,00)*1	= 18,200000			
p.pokój	(3,48+1,24+1,29+0,64+0,56+0,24+0,29+1,30+ 0,13)*2*2,80-(0,80*2,00)*3-(0,70*2,00)*1- (1,00*2,00)*2	= 41,152000			
kuchnia	(3,33+2,10+1,03+0,14)*2*2,80-0,80*2,00	= 35,360000			
	Ogółem:	142,84	142,84		m2
3.4 NNRNKB 202/1134/1 (2)					
Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
3.5 NNRNKB 202/1134/2 (2)					
Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntujacym					
	142,84	= 142,840000			
	Ogółem:	142,84	142,84		m2
3.6 KNR 401/1204/1					
Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
3.7 KNR 401/1204/2					
Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne					
	142,84	= 142,840000			
	Ogółem:	142,84	142,84		m2
3.8 KNR 401/1209/10 (1) analogia					
Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0·m2 ościeżnice, drzwi					
ościeżnice drzwi wejściowe	(0,80*2,00)*0,50*1	= 0,800000			
ościeżnice drzwi łazienkowe	(0,70*2,00)*0,50*1	= 0,700000			
	Ogółem:	1,50	1,50		m2
3.9 KNR 401/1212/19 (1)					
Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne					
	(0,60*0,20)*2*(7)	= 1,680000			
	(1,00*0,20)*2*(6)	= 2,400000			
	Ogółem:	4,08	4,08		m2
3.10 KNR 401/1212/27					
Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50·mm, 1-krotne					
	10	= 10,000000			
	Ogółem:	10,00	10,00		m
4 Roboty murarskie					
4.1 KNR 401/426/3 analogia					
Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotynkowane na wpust lub półwpust paneli, ścianek z mebli					
szafa w przedpokoju	2,80*0,66	= 1,848000			
	Ogółem:	1,85	1,85		m2
4.2 KNR 401/354/13					
Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek					
	3	= 3,000000			
	Ogółem:	3	3		szt
4.3 KNR 401/322/2					
Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne					
łazienka kratka wentylacyjna	1	= 1,000000			
kuchnia kratka wentylacyjna	1	= 1,000000			
	Ogółem:	2	2		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
4.4 KNR 401/322/2					
Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, rozeta					
łazienka rozeta	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
4.5 KNR 401/701/5					
Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej					
	2	= 2,000000			
tynki wnęka szafy przedpokój	5	= 5,000000			
	Ogółem:	7,00	7,00		m2
4.6 KNR 401/716/2 (1)					
Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2					
	2	= 2,000000			
	5	= 5,000000			
	Ogółem:	7,00	7,00		m2
4.7 KNR 401/701/8					
Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej					
	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2,00	2,00		m2
4.8 KNR 401/716/4 (1)					
Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, stropy płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2					
	2	= 2,000000			
	Ogółem:	2,00	2,00		m2
4.9 KNRW 202/603/1 analogia					
Izolacje przeciwwilgociowe z foli w płynie					
	12,60	= 12,600000			
	Ogółem:	12,60	12,60		m2
4.10 KNR 202/829/1					
Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża					
łazienka	(1,95+1,55)*2*2,00-(0,70*2,00)*1	= 12,600000			
	Ogółem:	12,60	12,60		m2
4.11 KNR 202/829/7					
Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana płytki ścienne kl.ścieralnosci min.I kolor jasny szary RAL 7035 lub biały RAL 9010					
	12,60	= 12,600000			
	Ogółem:	12,60	12,60		m2
5 Roboty posadzkowe					
5.1 KNR 401/818/5					
Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych					
kuchnia	8,41	= 8,410000			
p.pokój	7,89	= 7,890000			
łazienka	3,02	= 3,020000			
	Ogółem:	19,32	19,32		m2
5.2 KNR 401/816/6					
Rozebranie posadzek z płyt pilśniowych					
pokój	18,75	= 18,750000			
p.pokój	7,89	= 7,890000			
kuchnia	8,41	= 8,410000			
	Ogółem:	35,05	35,05		m2
5.3 KNRW 401/439/2					
Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi białe					
pokój	18,75	= 18,750000			
przedpokój	7,89	= 7,890000			
	Ogółem:	26,64	26,64		m2
5.4 KNRW 401/439/3					
Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, legary					
pokój, przedpokój	42	= 42,000000			
	Ogółem:	42,00	42,00		m
5.5 KNR 401/811/7					
Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej					
kuchnia	8,41	= 8,410000			
	Ogółem:	8,41	8,41		m2
5.6 KNR 401/811/7					
Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych na zaprawie cementowej					
łazienka	3,02	= 3,020000			
	Ogółem:	3,02	3,02		m2
5.7 KNR 401/804/8					
Zerwanie cokolika cementowego					
łazienka	(1,55+1,95)*2-0,70	= 6,300000			
	Ogółem:	6,300	6,300		m
5.8 KNR 401/211/1					
Skucie nierówności betonu, głębokość do 1·cm, na ścianach lub podłogach					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
5.9 KNR 202/609/3					
Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa					
pokój i przedpokój	18,75+7,89	= 26,640000			
	Ogółem:	26,64	26,64		m2
5.10 KNR 202/1106/1					
Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25·mm					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
5.11 KNR 202/1106/3					
Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm ponad 25·mm					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07	2,00	m2
5.12 KNR 202/1106/7					
Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
5.13 KNR 202/607/1					
Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
5.14 NNRNKB 202/1134/1 (2)					
Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntujacym					
	38,07	= 38,070000			
	Ogółem:	38,07	38,07		m2
5.15 KNR 202/1115/3					
Warstwy wygładzające grubość 1-3·mm					
bez łazienki	38,07-3,02	= 35,050000			
	Ogółem:	35,05	35,05		m2
5.16 KNRW 202/606/1 analogia					
Izolacje przeciwwilgociowe z folii w płynie					
łazienka	3,02	= 3,020000			
	Ogółem:	3,02	3,02		m2
5.17 KNR 202/1118/1					
Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża					
	3,02	= 3,020000			
	Ogółem:	3,02	3,02		m2
5.18 KNR 202/1118/7					
Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 20x20·cm, metoda kombinowana płytki ceramiczne kl. ścieralnosci min.III twardość 6-8 kolor jasny szary RAL 7035					
	3,02	= 3,020000			
	Ogółem:	3,02	3,02		m2
6 Wymiana urządzeń					
6.1 KNR 402/235/4					
Demontaż zmywaka kuchennego					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		kpl
6.2 KNR 215/220/5 (2)					
Zlewozmywak na szafce, stalowy					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
6.3 KNRW 215/218/3					
Syfon z tworzywa sztucznego, podwójny, Fi·50·mm			1		szt
6.4 KNR 402/235/7					
Demontaż wanny					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		kpl
6.5 KNR 35/123/2 (2)					
Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kabina kwadratowa, szyby z płyty polistyrenowej, brodzik z blachy stalowej			1		kpl
6.6 KNR 402/235/6					
Demontaż umywalki					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		kpl
6.7 KNR 215/221/2 (1)					
Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem mosiężnym z szafką pod umywalkom z płyty wodoodpornej biała					
	1	= 1,000000			
	Ogółem:	1	1		szt
6.8 KNR 402/224/1					
Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej			1		szt
6.9 KNR 402/224/3					
Wymiana sedesu z tworzywa			1		szt
6.10 KNR 402/225/1 (2)					
Wymiana płuczki ustępowej, z zaworem pływakowym			1		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
6.11 KNR 402/132/1 Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej				
2	= 2,000000			
Ogółem:	2	2		szt
6.12 KNR 215/115/1 Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15·mm				
2	= 2,000000			
Ogółem:	2	2		szt
6.13 KNR 402/132/2 Demontaż baterii, wannowej dwudrogowej				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
6.14 KNR 215/115/4 Bateria prysznicowa , Dn·15·mm		1		szt
6.15 KNR 402/311/3 Wymiana kuchni gazowej 3-, 4-palnikowej z piekarnikiem z zabezpieczeniem przeciwwypływowym gazu				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		kpl
6.16 KNR 402/312/1 Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
6.17 Kalkulacja własna Zakup i montaż czujnika czadu				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
6.18 Kalkulacja własna Zakup i montaż czujnika gazu				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
7 Roboty wodno-kanalizacyjne				
7.1 KNR 401/336/1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły				
5	= 5,000000			
Ogółem:	5,0	5,0		m
7.2 KNR 402/233/4 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi·100·mm				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
7.3 KNR 402/233/3 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi·50-80·mm				
3	= 3,000000			
Ogółem:	3	3		szt
7.4 KNR 402/230/7 Demontaż rurociągu kanalizacyjnego z PCW na ścianach budynku, Fi·do 50·mm				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		m
7.5 KNR 215/205/2 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		m
7.6 KNR 215/208/3 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm				
3	= 3,000000			
Ogółem:	3	3		szt
7.7 KNR 215/208/5 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110·mm muszla (rura karbowana)				
1	= 1,000000			
Ogółem:	1	1		szt
7.8 KNR 402/114/1 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi·15-20·mm				
10	= 10,000000			
Ogółem:	10	10		m
7.9 KNRW 215/111/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi_zew. 20·mm gałązki				
10	= 10,000000			
Ogółem:	10	10		m
7.10 KNRW 215/116/1 (1) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20·mm				
11	= 11,000000			
Ogółem:	11	11		szt
7.11 KNR 215/114/1 Zawory wypływowe, czerpalne, Dn·15·mm		3		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
7.12 KNR 215/107/7					
Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do płuczek ustępowych elastycznych metalowych Fi 15·mm			3		szt
7.13 KNR 401/326/1 (1)					
Zamurowanie w ścianach z cegieł, bruzdy poziome szerokości 1/2 cegły					
5		= 5,000000			
Ogółem:		5	5		m
7.14 Kalkulacja własna					
kalkulacja indywidualna: dostarczenie zaświadczenia Mistrza Kominiarskiego ze sprawdzenia przewodów kominowych - spalinowych i wentylacyjnych i prawidłowości zamontowania przeplywoego gazowego podgrzewacza wody użytkowej					
1		= 1,000000			
Ogółem:		1	1		szt
8 Roboty gazowe					
8.1 KNR 402/308/1					
Demontaż rurociągów stalowych, Fi·15-20·mm					
5		= 5,000000			
Ogółem:		5,00	5,00		m
8.2 KNR 402/308/2					
Demontaż rurociągów stalowych, Fi·25-32·mm					
1,5		= 1,500000			
Ogółem:		1,50	1,50		m
8.3 KNR 402/309/2					
Demontaż podejścia do gazomierza, rura przyłączeniowa Fi·25·mm			1		kpl
8.4 KNR 215/306/2					
Podejścia obustronne do gazomierzy, na ścianach, przyłącze Fi 25·mm			1		kpl
8.5 KNRW 215/303/1					
Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn·15·mm					
2,5		= 2,500000			
Ogółem:		2,50	2,50		m
8.6 KNRW 215/303/2					
Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn·20·mm					
4		= 4,000000			
Ogółem:		4,00	4,00		m
8.7 KNRW 215/303/3					
Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn·25·mm					
1,5		= 1,500000			
Ogółem:		1,50	1,50		m
8.8 KNRW 215/313/1					
Zawory kulowe gazowe, o połączeniach spawanych, Fi·15·mm			1		szt
8.9 KNRW 215/313/2					
Zawory kulowe gazowe, o połączeniach spawanych, Fi·20·mm			1		szt
8.10 KNR INSTAL 215/205/1					
Próby szczelności instalacji gazowej na ciśnienie (dla: przedsiębiorstwa, odbiorcy gazu i ze zmontowanymi odbiornikami), w budynkach mieszkalnych			1		mieszk
9 Roboty centralnego ogrzewania					
10 Wywiezienie gruzu					
10.1 KNR 401/108/11					
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1·km					
4		= 4,000000			
Ogółem:		4	4		m3
10.2 KNR 401/108/12					
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km					
4		= 4,000000			
Ogółem:		4	4	10,00	m3
10.3 Kalkulacja indywidualna					
Utylizacja gruzu					
4		= 4,000000			
Ogółem:		4	4		t

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Ałun techniczny glinowo-potasowy	kg	0,3
2.	Bateria umywalkowa i zlewozmywakowa ścienna, mosiężna chromowana, standardowa M1306, o średnicy 15 mm	szt	2
3.	Bateria wannowa ścienna, mosiężna chromowana, standardowa M1325, z natryskiem ręcznym	szt	1
4.	Benzyna do lakierów	dm3	0,40932
5.	Brodzik natryskowy z balchy stalowej, emaliowany, kwadratowy	szt	1
6.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm	szt	20
7.	Cement portlandzki CEM I 32,5 - luzem	t	0,05301
8.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	1,95
9.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,03323
10.	dorabianie kluczy	komplet	3
11.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	52,1971
12.	Farba ftal. do grunt.og.stos.-biała	dm3	0,87714
13.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania biała	dm3	0,70584
14.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania Ftalonal - biała	dm3	0,1215
15.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania - biała	dm3	0,15
16.	Folia polietylenowa izolacyjna 0,30·mm	m2	45,684
17.	Gips budowlany szpachlowy	kg	254,354
18.	Gruz	m3	4
19.	Haki do rur Fi·15·mm	szt	3
20.	Haki do rur Fi·25·mm	szt	2
21.	Kabiny natryskowe, narożne, kwadratowe z szybami z płyt polistyrenowych	kpl	1
22.	klamka do okna PCV	szt	5
23.	Klamka z rozetą	kpl	2
24.	Kolana PE 90° z gwintem, Fi·50 mm	szt	1
25.	Kołki kotwiące	szt	2,8125
26.	Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi·50·mm	szt	1
27.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	2,504
28.	Kratka wentylacyjna z PVC 14x14 cm, bez żaluzji	szt	2
29.	Kształtki PP Fi·20·mm	szt	11,2
30.	Kształtki PVC ciśnieniowe, gwintowane, Fi·20·mm	szt	11
31.	Kształtki PVC ciśnieniowe, łączone na klej, Fi·20·mm	szt	33
32.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm	szt	9,84
33.	kuchna gazowa 3-, 4-palnikowej z piekarnikiem z zabezpieczeniem przeciwwypływowym gazu	szt	1
34.	Łączniki redukcyjne żeliwne do gazomierzy Fi·25·mm	szt	2,06
35.	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne Fi·25·mm	szt	8,24
36.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi·15·mm	szt	6,18
37.	Masa uszczelniająca polimerowa (folia w płynie)	kg	3,02
38.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,028
39.	Miski ustępowe siedzeniowe porcelanowe	szt	1
40.	nawiewnik	szt	2
41.	Okna i drzwi balkonowe PVC	m2	0,4
42.	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD 7	szt	3
43.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	2
44.	Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	2,2848
45.	Papier ścierny w arkuszach 230x280mm, granulacja P40	arkusz	2,735
46.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	1,036
47.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	1,29435
48.	Piasek do zapraw	m3	0,028
49.	Piece gazowe wody przepływowej wieloczerpalne	szt	1
50.	Płuczka ustępowa z tworzywa sztucznego nisko zawieszona	szt	1
51.	Płyta styropianowa samogasnąca odmiana 20	m3	1,332
52.	Płytki ceramiczne 20x20 cm	m2	15,9324
53.	Preparat gruntujący	dm3	39,4195
54.	Preparat gruntujący do powierzchniowego wzmacniania podłoży	dm3	7,9947
55.	Przyłącza elastyczne do armatury	szt	3
56.	Rozeta	szt	2
57.	rura karbowana	szt	1
58.	Rura PP kanalizacyjna 1-ścienna kielichowa, Fi·32mm	m	11
59.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50·mm	m	0,836
60.	Rura spalinowa z blachy stalowej ocynkowana Fi·131 mm	szt	1
61.	Rura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 21,3/2,6	m	2,6
62.	Rura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 25,0/2,6·mm (Dn20)	m	4,16
63.	Rura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 33,7/3,2	m	1,56
64.	Rury PVC przepustowe 50·mm	m	0,153
65.	Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych standardowy	szt	1
66.	Siatka tkana "Rabitza" oczka 10x10mm Fi·1.2mm	m2	38,8314
67.	Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,34
68.	Skrzydło płytowe D10w 42·mm, 80x200 (1,60m2), wejściowe pełne gruntowane	szt	1
69.	Skrzydło płytowe, płycinowe, wewnętrzne, oszklone, D6	szt	0,875
70.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	9,372

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
71.	Sucha zaprawa szpachloowa do tynków	kg	1,944
72.	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego, M1516, o średnicy 32 mm	szt	1
73.	Syfon zlewozmywakowy podwójny z tworzywa sztucznego, o średnicy 50 mm	szt	1
74.	szafka umywalkowa	szt	1
75.	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania - biała	dm3	0,1125
76.	Uchwyty do rur Fi·15·mm	szt	2,1
77.	Uchwyty do rur Fi·20·mm	szt	3,32
78.	Uchwyty do rur Fi·25·mm	szt	1,14
79.	Uchwyty do rur Fi·50·mm	szt	1
80.	Uchwyty do rur PVC 110·mm	szt	1
81.	Uchwyty do rur PVC 20·mm	szt	25,3
82.	Uchwyty do rur PVC 50·mm	szt	3
83.	Umywalki porcelanowe	szt	1
84.	unifon wraz z przewodami	szt.	1
85.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 110mm	szt	4
86.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50·mm	szt	13,4
87.	uszczelki	szt	5
88.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,46062
89.	Wapno hydrauliczne	t	0,006
90.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	11,6
91.	Wkładka do zamka	szt	2
92.	Woda z rurociągów	m3	0,0286
93.	Wsporniki do umywalek prętowe	szt	1
94.	zakup i montaż czujnika czadu	szt	2
95.	zalecenie kominiarskie	szt	1
96.	Zamek skrzynkowy	kpl	1
97.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	1,83497
98.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	155,419
99.	zaprawa wygładzająca pod wykładziny	kg	69,7495
100.	Zawory pływakowe mosiężne	szt	1
101.	Zawór kulowy mosiężny do gazu o średnicy 15 mm	szt	1
102.	Zawór kulowy mosiężny do gazu o średnicy 20 mm	szt	1
103.	Zawór wodny czerpalny kulowy ze złączką do węża mosiężny, Fi·15mm	szt	3
104.	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej dwukomorowy, gatunek I	szt	1