

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont mieszkania Katowice ul. Słomskiego 3/16					
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		1.45*1.54*2	m ²	4.466	
		1.45*2.20	m ²	3.190	
				RAZEM	7.656
4	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie ścianek działowych	m ²		
		0.90*0.70	m ²	0.630	
				RAZEM	0.630
5	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłasnionych /analogia/ 2.00*[2.02+0.35+2.00+1.09]	m ²		
			m ²	10.920	
				RAZEM	10.920
6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		[1.52+1.72]*2*1.20	m ²	7.776	
		0.60*2.00	m ²	1.200	
				RAZEM	8.976
7	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 z nawietrzakiem U=1,1	m ²		
		4.47	m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
8	KNR 2-02 1001-02	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 0.2-0.4 m2	m ²		
		0.44*0.59	m ²	0.260	
				RAZEM	0.260
9	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia	m ²		
		1.45*2.20	m ²	3.190	
				RAZEM	3.190
10	KNR 4-01 0321-01	Osadzenie podokienników drewnianych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		0.10*2.00	m ²	0.200	
				RAZEM	0.200
12	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 2 1103-0210	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, oszklone, wewnątrzlokale, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
14	KNNR 2 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych pełnych	m ²		
		0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
15	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		3.13*2.88	m ²	9.014	
		3.30*3.12	m ²	10.296	
		4.75*3.62	m ²	17.195	
		1.56*4.28	m ²	6.677	
		A (suma częściowa)		-----	
		1.55*1.72	m ²	43.182	
			m ²	2.666	
				RAZEM	45.848
16	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną typu Gamrat "Rekord 31" 1,6mm	m ²		
		43.18	m ²	43.180	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	43.180
17	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
		[3.13+2.88]*2-0.80	m	11.220	
		[3.30+3.12]*2-0.80	m	12.040	
		[4.75+3.62]*2-0.80	m	15.940	
		[1.56+4.28]*2-[0.80*4+0.90]	m	7.580	
				RAZEM	46.780
18	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²		
		2.67	m ²	2.670	
				RAZEM	2.670
19	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
		[1.55+1.72]*2-0.80	m	5.740	
				RAZEM	5.740
20	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 8 0113-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czepalne, baterie o śr.15 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
22	KNNR 4 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 8 0113-05	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczki o połączeniu elastycznym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.cegłami lub dachówkami	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNNR 4 0122-06	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 4 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 8 0118-01	Wymiana zaworu czepalnego o śr.15-20 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNNR 8 0118-04	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściennej o śr.15 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 8 0118-08	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 8 0208-05	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.50 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNNR 8 0208-07	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.110 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 8 0215-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 8 0217- 02	Wymiana wanny stalowej bez obudowy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 8 0218- 02	Wymiana ustępu z miską porcelanową i płuczką z PCW "	kpl		
		dolnopłuk"	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
37	KNNR 8 0216- 01	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 8 0313- 03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycz-	szt		
		nym	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
39	KNNR 8 0313- 04	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 9 0301- 02	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem kabelkowych okrąg-	m		
		łych oświetlenie 3x1,5 mm2, gniazdka 3x2,5 mm2	m	12.020	
		[3.13+2.88]*2	m	12.840	
		[3.30+3.12]*2	m	34.390	
		[4.75*3.62]*2	m	11.680	
		[1.56+4.28]*2	m	6.540	
		[1.55+1.72]*2	m	24.000	
		1.50*[5+11]		RAZEM	101.470
41	KNNR 5 0407- 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNNR 5 0407- 03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w	szt.		
		rozdzielnicach	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
43	KNNR 5 0408- 02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłą-	szt.		
		czowa (zaciskowa)	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
44	KNNR 9 0201- 01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 9 0403- 01	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, na-	szt		
		tynkowych o śr. do 60 mm	szt	16.000	
		16		RAZEM	16.000
46	KNNR 9 0403- 02	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, na-	szt		
		tynkowych o śr. ponad 60 mm	szt	8.000	
		4*2		RAZEM	8.000
47	KNNR 9 0401- 01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełączni-	szt.		
		ka jednobiegunowego, przycisku	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
48	KNNR 9 0402- 01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych pod-	szt.		
		tynkowych z bolcem uziemiającym, w łazience hermetyczne	szt.	11.000	
		11		RAZEM	11.000
49	KNNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na	kpl.		
		kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań	kpl.	5.000	
		1)		RAZEM	5.000
		5			
50	KNNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 2.00*2+0.80 2.00*2+0.90	m m m	4.800 4.900	
				RAZEM	9.700
52	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłóg. [1.54*2+1.45]*2 2.20*2+1.43	m m m	9.060 5.830	
				RAZEM	14.890
53	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 209.21*20%	m ² m ²	41.842	
				RAZEM	41.842
54	KNR 4-01 0705-08	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi 83.98*60%	m m	50.388	
				RAZEM	50.388
55	KNR 4-01 0707-03	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadz.puszkach 16+8	szt. szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
56	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych,drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
59	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 0.80*2.00*3.00	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
60	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków 45.85 A (suma częściowa) [3.13+2.88]*2*2.74 [3.30+3.02]*2*2.74 [4.75+3.62]*2*2.74 [1.56+4.28]*2*2.74 [1.55+1.72]*2*2.74 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	45.850 ----- 45.850 32.935 34.634 45.868 32.003 17.920 -----	
				RAZEM	209.210
61	KNNR 3 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 163.36*10%	m ² m ²	16.336	
				RAZEM	16.336
62	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.40*0.60*[4+11+11+17]	m ² m ²	10.320	
				RAZEM	10.320
63	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 17.00	m m	17.000	
				RAZEM	17.000
64	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
65	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66		Utylizacja gruzu 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
67	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
68	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
70	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
71		Kontrola kominiarska 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 4-01 1102-02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągłym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.5 m ² [0.44*0.44]*3	m ² m ²	0.581	
				RAZEM	0.581