

Lp.	Podst	Opis i wycięzenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont mieszkania Katowice ul. Morcinka 11a/5</b>					
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2	KNR 4-01 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.00	m		
			m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	KNNR 2 1103-0210	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, oszklone, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie 0.80*2.00*3 0.70*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.800	
			m <sup>2</sup>	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
5	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNNR 8 0113-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czerpalne, baterie o śr.15 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
7	KNNR 8 0113-05	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczki o połączeniu elastycznym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNNR 8 0113-06	Wymiana podejścia pod wodomierze skrzydełkowe-obustronne o śr.15-25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 8 0118-01	Wymiana zaworu czerpalnego o śr.15-20 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNNR 8 0118-04	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściennej o śr.15 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNNR 8 0118-08	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNNR 8 0208-05	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.50 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNNR 8 0208-07	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.110 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNNR 8 0215-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 4-02 0220-05	Wymiana elementów - syfon z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNNR 8 0217-02	Wymiana wanny stalowej bez obudowy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNNR 8 0218-02	Wymiana ustępu z miską porcelanową i płuczką z PCW kompakt	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNNR 8 0313-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycznym	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNNR 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych 9	szt.		
			szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
22	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)*3 (2.00*2+0.80)	m		
			m	14.400	
			m	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
23	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładawczymi na odl.do 1 km 1.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych  3.17*2.39 3.28*4.95 2.23*3.40 1.50*3.14 1.69*1.47	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.576	
			m <sup>2</sup>	16.236	
			m <sup>2</sup>	7.582	
			m <sup>2</sup>	4.710	
			m <sup>2</sup>	2.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.588</b>
25	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych  3.20*4.95 2.23*3.40 1.50*3.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.840	
			m <sup>2</sup>	7.582	
			m <sup>2</sup>	4.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.132</b>
26	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną typu Gamrat "Rekord 31" 1,6mm 28.13+7.58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	35.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.710</b>
27	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone  [3.17+2.39]*2-0.70 [3.28+4.95]*2-0.80 [2.30+3.40]*2-0.80 [1.50+3.14]*2-0.80	m		
			m	10.420	
			m	15.660	
			m	10.600	
			m	8.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.160</b>
28	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , 1.69*1.47	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.484</b>
29	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie  [1.69+1.47]*2-0.80	m		
			m	5.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.520</b>
30	KNNR 8 0313-04	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego  1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNNR 9 0301-02	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem kabelkowych okrągłych oświetlenie [3.17+2.39]*2*2 [3.28+4.95]*2*2 [2.23+3.40]*2*2 [1.50+3.14]*2*2 [1.69+1.47]*2*2 1.50*[5+9]	m		
			m	22.240	
			m	32.920	
			m	22.520	
			m	18.560	
			m	12.640	
			m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.880</b>
32	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.bruzdę z przewodami elektrycznymi 129.88	m		
			m	129.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.880</b>
33	KNR 4-01 0707-03	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadz.puszkach 14	szt.		
			szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
34	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych,drzwiczek  2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach  3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach  1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciiskowa) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNNR 9 0201-01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KNNR 9 0403-01	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm 9	szt		
			szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
41	KNNR 9 0403-02	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm 5*2	szt		
			szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
42	Kalk.	Wykonanie otworów frezowanych w stolarce okiennej zgodnie z warunkami technicznymi, montaż nawiewnika i okapu zewnętrznego, regulacja 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
43	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków 38.59 A (suma częściowa)  [3.17+2.39]*2*2.75 [3.28+4.95]*2*2.75 [2.23+3.40]*2*2.75 [1.50+3.14]*2*2.75 [1.69+1.47]*2*2.75 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.590	
			m <sup>2</sup>	38.590	
			m <sup>2</sup>	30.580	
			m <sup>2</sup>	45.265	
			m <sup>2</sup>	30.965	
			m <sup>2</sup>	25.520	
			m <sup>2</sup>	17.380	
			m <sup>2</sup>	149.710	
44	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet  [3.17+3.17+1.58]*1.26 [4.95+4.95+3.28]*2.77 [1.50+3.14]*2*2.77 [1.69+1.47]*2*1.77	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.979	
			m <sup>2</sup>	36.509	
			m <sup>2</sup>	25.706	
			m <sup>2</sup>	11.186	
			<b>RAZEM</b>	<b>83.380</b>	
45	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 188.30*10%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.830</b>
46	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  0.40*0.60*27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.480</b>
47	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 34	m		
			m	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
48	KNR 4-01 1210-01	Jednokrotne lakierowanie stolarki okiennej o pow. do 0.5 m2 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	KNR 4-01 1210-13	Jednokrotne lakierowanie stolarki podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
50	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładawczymi na odl.do 1 km 2.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
51	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładawczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 2.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
52		Utylizacja gruzu 2.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
53	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal.		
			lokal.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54		Kontrola kominiarska 1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
55	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	pomiar	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
56	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>