

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1 d.1	kalk. własna	Rozebranie parkietu i przygotowanie podłoża poprzez zerwanie warstwy lepiku. 3.06*5.58+1.65*1.62+5.30*1.18	m ² m ²	 26.002	
				RAZEM	26.002
2 d.1	KNR 4-01 0820-03 analogia	Montaż płyt wiórowych gr. 22 mm na wkręty. 26.00	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
3 d.1	KNR 4-01 0820-03 analogia	Montaż płyt wiórowych gr. 12 mm na wkręty. 3.68*2.58	m ² m ²	 9.494	
				RAZEM	9.494
4 d.1	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej typu Gamrat ,gr. min 2.0mm, grubość warstwy ścieralnej min 0.30 mm,klasa ścierności T,wgniecenie resztkowe-max 0.2 mm,odporność na oddziaływanie krzesła na rolkach. 35.50	m ² m ²	 35.500	
				RAZEM	35.500
5 d.1	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyściennych z polichlorku winylu klejone (3.06+5.58)*2+(3.68+2.58)*2+(1.65+1.62)*2+(5.30+1.18)*2	m m	 49.300	
				RAZEM	49.300
6 d.1	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych, z drewnianą ramą konstrukcyjną,wypełnione ramą stabilizacyjną. 0.8*2.0*3	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
7 d.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych o konstrukcji wzmocnionej,wypozażone w zamek wielozastawkowy i numer mieszkania. 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
8 d.1	Kalk. własna	Zbicie płytek ceramicznych w łazience 11.20	m ² m ²	 11.200	
				RAZEM	11.200
9 d.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
10 d.1	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 18.0	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
11 d.1	KNNR 3 0603-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach bez osiátkowania 25.0	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
12 d.1	KNNR 2 1209-01	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm , płytki z gresu porcelanowego,odporność na ścieranie min. IV kl. , antypoślizgowe. 1.93*1.57	m ² m ²	 3.030	
				RAZEM	3.030
13 d.1	KNNR 2 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej (1.93+1.57)*2	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
14 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.1	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 14.0	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
17 d.1	KNNR 8 0113-05	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczki o połączeniu elastycznym 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNNR 8 0113-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czepalne, baterie o śr.15 mm 3.0	szt. szt.	 3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
19	KNNR 8 d.1 0208-07	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.110 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		1.0	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 8 d.1 0208-05	Wymiana podejścia odpływowego z PCW o śr.50 mm z uszczelnieniem pierścieniem gumowym na ścianie	szt		
		1.0	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 8 d.1 0218-02	Wymiana ustępu z miską porcelanową i płuczką z PCW "dolnopłuk"	kpl		
		1.0	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 8 d.1 0217-02	Wymiana wanny stalowej bez obudowy	kpl		
		1.0	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	kalk. własna d.1	Podłączenie wanny "na sztywno"	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 8 d.1 0118-04	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej o śr.15 mm, z głowicą ceramiczną.	szt		
		1.0	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 8 d.1 0118-08	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 8 d.1 0215-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt		
		1.0	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-02 d.1 0220-05	Wymiana elementów zestawu umywalkowego - syfon z tworzywa	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 4 d.1 0122-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNNR 4 d.1 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm (1m3/h)	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-02 d.1 0141-02	Opinia kominiarska dot. miejsca podłączenia pieca wieloczerpalnego do przewodu spalinowego.	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	Kalkulacja d.1 własna	Opinia kominiarska stwierdzająca prawidłowość podłączenia i funkcjonowania urządzeń oraz drożność kanałów spalinowych i wentylacyjnych,	mieszk.		
		1	mieszk.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-03 d.1 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		53.14	m	53.140	
				RAZEM	53.140
33	KNR 4-03 d.1 1004-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		10	otw.	10.000	
				RAZEM	10.000
34	KNR 4-03 d.1 1010-16	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.75 dm3 w podłożu betonowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 5-14 d.1 0101-02	Montaż rozdzielnicy wnękowej RW IP -17 z tablicą licznikową 1 faz. z zamkiem patentowym.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. małogabarytowy S 301 B10-25A FAEL	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 biegunowy wyłącznik różnicowo-prądowy P312	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 5-08 d.1 0210-03	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm2 450/750V	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
39	KNR 5-08 d.1 0210-03	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm2 450/750V	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
40	KNR 5-08 d.1 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
41	KNR 5-08 d.1 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego o ilości wyłotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
42	KNR 5-08 d.1 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR 5-08 d.1 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
44	KNR 5-08 d.1 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR 4-03 d.1 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000
46	KNNR 8 d.1 0313-04	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego wyposażonego w czujnik zaniku ciągu kominowego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNNR 8 d.1 0313-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycznym(połączenie na "szybko")	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 4 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	kalk. własna d.1	Montaż grzejnika elektrycznego w łazience (1 szt. o mocy 1000 W) i kuchni(1 szt o mocy 1200 W)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
51	KNR 4-01 d.1 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
		2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
52	KNR 4-01 d.1 1209-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 4-01 d.1 1209-11	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
		4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
54	kalk. własna d.1	Naprawa (dopasowanie ,regulacja okuć) i malowanie stolarki okiennej 2x farbą olejną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		1.50*1.80*2	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.1	kalk. własna	Montaż nawiewnika higrosterowanego	szt		
		2.0	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
56 d.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		0.6*0.6+1.60*0.6	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
57 d.1	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		56.3*2.84+38.50	m ²	198.392	
				RAZEM	198.392
58 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
59 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność-14	m ³	2.500	
		2.5			
				RAZEM	2.500
60 d.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m ³		
		2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500