

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1 d.1	kalkulacja własna	Zerwanie parkietu i płyt , oczyszczenie podłoża z lepiku(subit) oraz papy z zachowaniem profesjonalnych środków ochronnych i obowiązujących w tym zakresie przepisów BHP 3.71*5.57+3.12*4.37	m ²		
			m ²	34.299	
				RAZEM	34.299
2 d.1	kalkulacja własna	Oczyszczenie płytek ceramicznych 2.26*3.21+2.17*1.32+18.39+10.50	m ²		
			m ²	39.009	
				RAZEM	39.009
3 d.1	kalk. własna	Ułożenie płyt OSB na pióro i wpust gr. 12mm na płytach ekologicznych z włókna drzewnego gr. min 5 mm.jako podłogę "pływającą" 3.71*5.57+3.12*4.37	m ²		
			m ²	34.299	
				RAZEM	34.299
4 d.1	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 15.0	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
5 d.1	kalkulacja własna	Ułożenie foli paroizolacyjnej oraz płyt ekologicznych z włókna drzewnego gr. min 5 mm. 3.71*5.57+3.12*4.37	m ²		
			m ²	34.299	
				RAZEM	34.299
6 d.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych(AC-4 gr. min 8 mm)Montaż listew podłogowych systemowych z PCW zgodnych z kolorystyką panelii. 3.71*5.57+3.12*4.37	m ²		
			m ²	34.299	
				RAZEM	34.299
7 d.1	kalk. własna	Montaż listew podłogowych systemowych z PCW. 21.55	m		
			m	21.550	
				RAZEM	21.550
8 d.1	KNNR 3 0601- 01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 30.0	m ²		
			m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
9 d.1	KNNR 3 0603- 01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania 30.0	m ²		
			m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
10 d.1	KNNR 3 0601- 02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach 15.0	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
11 d.1	KNNR 3 0603- 03	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na stropach i podciągach bez osiatkowania 15.0	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
12 d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 4.80	m		
			m	4.800	
				RAZEM	4.800
13 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.80	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
14 d.1	KNNR 3 0702- 06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych. 0.9*2.0	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
15 d.1	KNNR 3 0702- 05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 0.8*2.0*3	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
16 d.1	KNR 4-01 0354-14 analogia	Wykucie z muru karniszy 6.0	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 2.0	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.0	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewo- dów 1.60	m m	 1.600	
				RAZEM	1.600
20 d.1	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska stwierdzająca prawidłowość podłączenia i funkcjonowania urządzeń oraz drożność kanałów spalinowych i wentylacyjnych. 1	mieszk. mieszk.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 2.0	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.1	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych ele- mentów o powierzchni do 0.75 m2 3.0	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.1	KNNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 51.49+45.0	m ² m ²	 96.490	
				RAZEM	96.490
24 d.1	KNNR 3 0605- 05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków (64.77*2.62)-45.0	m ² m ²	 124.697	
				RAZEM	124.697
25 d.1	KNR 4-01 0819-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazu- rowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - pierwsza 1.0	plyt. plyt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1	KNR 4-01 0819-02	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazu- rowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - każda następ- na 5.0	plyt. plyt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
27 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 3.80	m m	 3.800	
				RAZEM	3.800
28 d.1	kalk. własna	Demontaż okładziny drewnianej (49,89m2), wyniesienie pieca transportowego 1.0	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.1	kalk. własna	Oczyszczenie i regulacja okien z PCW (3 szt) i drzwi balkon- owych ,montaż nawiewników ciśnieniowych - 3 szt. 1.0	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 0.70*2	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
31 d.1	kalk. własna	Montaż progów- listwy aluminiowe 3.20	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
32 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi na odległość do 1 km 6.20	m ³ m ³	 6.200	
				RAZEM	6.200
33 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiera- nych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność-14 6.20	m ³ m ³	 6.200	
				RAZEM	6.200
34 d.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu 6.20	m ³ m ³	 6.200	
				RAZEM	6.200
2		INSTALACJE WOD-KAN-GAZ			
2.1		rob.przygotowawcze			
35 d.2.1	kalk. własna	Czyszczenie urządzeń sanitarnych - wanna 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.2.1	kalk. własna	Czyszczenie urządzeń sanitarnych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2.1	kalk. własna	Czyszczenie urządzeń sanitarnych - ustęp 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.2.1	KNR-W 4-02 0225-03	Wymiana sedesu z tworzywa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.2.1	kalk. własna	Czyszczenie urządzeń sanitarnych - zlewozmywak 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.2.1	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2.2		wod-kan			
42 d.2.2	KNR-W 2-15 0132-01 analogia	Zawory przelotowe kątowe do instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
43 d.2.2	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm (do pralki) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2.2	KNR-W 2-15 0137-05	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.2.2	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.2.2	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria umywalkowa stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.2.2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		GAZ			
48 d.2.3	KNR-W 4-02 0311-01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15 mm - KUCHNIA 2.2	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
49 d.2.3	KNR-W 2-15 0305-03 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach zaciskowym o śr.zewn. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.2	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
50 d.2.3	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycznym i iskrownikiem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.2.3	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.2.3	KNR-W 4-02 0304-01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego, czarnego o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.2.3	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		instalacja elektryczna			
54 d.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 95	m m	 95.000	
				RAZEM	95.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.3	KNR 4-03 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - śr. rury do 40 mm 5	otw. otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
56 d.3	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 95	m m	95.000	
				RAZEM	95.000
57 d.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe Cu 3 x 1,5 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
58 d.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe Cu 3 x 2,5 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 90	m m	90.000	
				RAZEM	90.000
59 d.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe 3 x 4 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
60 d.3	KNR 9 0201- 01	Wymiana tablic licznikowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.3	KNR 9 0201- 01	Wymiana tablicy mieszkaniowej bezpiecznikowej S12 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.3	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zabezpieczenie nadprądowe typu S 1 - biegunowy, typ B 10 , 16 A 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
63 d.3	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowo-prądowy 2 - bieg. , 30 mA , 40A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64 d.3	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy przedlicznikowy 1 (2) - biegunowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.3	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 25	szt. szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
66 d.3	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek fi 80 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
67 d.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
68 d.3	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
69 d.3	KNR 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem, IP 44 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
70 d.3	KNR 4-03 0309-11	Wymiana dzwonka na napięcie sieci 230 V z przedzwonieniem i podłączeniem przewodów 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.3	KNR 4-03 0312-01	Aparat domofonu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar. pomiar.	4.000	
				RAZEM	4.000
73 d.3	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarcia - pierwszy	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
74	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impe-	pomiar		
d.3	0902-02	dancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar	9.000	
		9		RAZEM	9.000
75	KNR-W 5-08	Próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
d.3	0902-05	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000