

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0103-06	Układanie rur instalacyjnych nad tynkowo w pomieszczeniach do instalacji gniazdowej i oświetleniowej 65	m m	65.000	
				RAZEM	65.000
2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania do instalacji gniazdowej i oświetleniowej 58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
3	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych rurach - zasilanie 5x6 do pieca dwufunkcyjnego 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 5 0112-03	Montaż puszek rozgałęźnych 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNNR 5 0308-07	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 6 mm ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 0404-01	Montaż tablicy mieszkaniowej z wyposażeniem (FR63A, lampki kontrolne z zabezpieczeniami, wyłącznik różnicowo prądowy RCD 40A - 3f szt. 2, zabezpieczenie nadmiarowo prądowe S303 C20, wyłącznik RCD - 25A - 1F zabezpieczenia S301B16 -8szt. , B10-2 szt. , wyposażenie uzupełniające) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 0406-02	Zakup i montaż pieca dwufunkcyjnego o mocy od 16kW do 20kW 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 0406-02	Zakup i montaż kuchenki elektrycznej dwupalnikowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty sanitarne			
1	d.1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 11,81+2	m		
			m	13,810	
			kpl.	RAZEM	13,810
2	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl.	1,000	
			m	RAZEM	1,000
3	d.1	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm 2,2	m	2,200	
			kpl.	RAZEM	2,200
4	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1	kpl.	1,000	
			m	RAZEM	1,000
5	d.1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1,2	m	1,200	
			m	RAZEM	1,200
6	d.1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 19	m	19,000	
			msc.	RAZEM	19,000
7	d.1	Włączenie odcinka rury zasilającej śr. 25-32 mm PE do instalacji wody w lokalu z uruchomieniem pracy hydroforu 1	msc.	1,000	
			kpl.	RAZEM	1,000
8	d.1	Wymiana urządzenia hydroforowego 1	kpl.	1,000	
			msc.	RAZEM	1,000
9	d.1	Włączenie odcinka rury zasilającej lokal śr. 20-25 mm PP do instalacji wody w pion 1	msc.	1,000	
			msc.	RAZEM	1,000
10	d.1	Zlewozmywaki 2-komorowy z blachy na szafce 1	szt.	1,000	
			szt.	RAZEM	1,000
11	d.1	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt.	1,000	
			szt.	RAZEM	1,000
12	d.1	Montaż umywalki porcelanowej z syfonem z tworzywa 1	kpl.	1,000	
			kpl.	RAZEM	1,000
13	d.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych- zlewozmywak i umywalka 2	podej.	2,000	
			szt.	RAZEM	2,000
14	d.1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm- zlewozmywak, umywalka i prysznic 3	szt.	3,000	
			podej.	RAZEM	3,000
15	d.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej.	1,000	
			szt.	RAZEM	1,000
16	d.1	Wykonanie podejścia dopływowego w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 15 mm z zaworem odcinającym do WC 1	szt.	1,000	
			kpl.	RAZEM	1,000
17	d.1	Montaż kabiny prysznicowej z brodzikiem 1	kpl.	1,000	
			kpl.	RAZEM	1,000
18	d.1	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl.	1,000	
			kpl.	RAZEM	1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1		Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1		Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1		Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1		Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1		Wykonanie podejścia dopływowego w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 15 mm z zaworem odcinającym do WC	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1		Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi - Trójnik 110/50	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1		Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm	msc.		
	1		msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1		Próba szczelności grzejników członowych o ilości elementów w zespole do 10	kpl.		
	2		kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1		Próba szczelności grzejników członowych o ilości elementów w zespole do 20	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1		Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych Przedmiar dodatkowy	urządź		
	1		próba		1,000
	4		urządź	4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1		Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych z usunięciem ewentualnych wycieków. Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
	1		prób.		1,000
	19		m	19,000	
				RAZEM	19,000
30 d.1		Czyszczenie i mycie grzejników aluminiowych	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1		Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 50 mm	msc.		
	2		msc.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
RZYGOTOWANIE LOKALU DO ZASIEDLENIA					
1		POKÓJ			
1	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na suficie 3.67*3.40+1.18*0.57	m ²		
			m ²	13.151	
				RAZEM	13.151
2	KNR 4-01 d.1 0706-01	Drobne naprawy tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na suficie 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 9-24 d.1 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni sufitów przed malowaniem farbą emulsyjną na suficie 13.151	m ²		
			m ²	13.151	
				RAZEM	13.151
4	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.67*3.40+1.18*0.57	m ²		
			m ²	13.151	
				RAZEM	13.151
5	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 28.638	m ²		
			m ²	28.638	
				RAZEM	28.638
6	KNR 4-01 d.1 0706-01	Drobne naprawy tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 9-24 d.1 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian przed malowaniem farbą emulsyjną 28.638	m ²		
			m ²	28.638	
				RAZEM	28.638
8	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 11.0*2.50+0.60*0.8+0.94*0.70	m ²		
			m ²	28.638	
				RAZEM	28.638
9	KNR 4-01 d.1 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej ościeżnicy okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 usunięcie starych okuć z uzupełnieniem ubytków i poszpachlowaniem szt 1 0.97*1.32	m ²		
			m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
10	KNR 0-19 d.1 0929-09	Wstawienie okna z PCV w istniejące ościeżnice białe, uchylno -rozwieralne jednodzielne z nawietrzaczem wsp. K 1,1 szt 1 0.97*1.32	m ²		
			m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
11	KNR 4-01 d.1 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB twardych z wyrównaniem poziomu podłogi 3.67*3.40+1.18*0.57	m ²		
			m ²	13.151	
				RAZEM	13.151
12	NNRNKB d.1 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z oblistwowaniem 3.67*3.40+1.18*0.57	m ²		
			m ²	13.151	
				RAZEM	13.151
13	KNR-W 4- d.1 01 0353-05	Wyjęcie ościeżnic drewnianych obsadzonych w ścianie drewnianej (drzwi wejściowe do lokalu) 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 d.1 0407-02	Obsadzenie stolarki drzwiowej (drzwi zewnętrzne ocieplone fabrycznie wykończone)o pow. do 2 m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 d.1 1209-12	Oczyszczenie i jednokrotne malowanie farbą olejną podokiennika oraz półki pod oknem o powierzchni do 0.75 m2 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		KUCHNIA			
16	KNR 4-01 d.2 1011-02	Rozbiórka kuchni kafłowej (0.80*0.80*0.60)+(1.0*0.40*0.10)	m ³		
			m ³	0.424	
				RAZEM	0.424
17	KNR 4-01 d.2 0711-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach z zagruntowaniem w msc po rozebranej kuchni kafłowej	m ²		

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

SŁOWACKIEGO 31 m 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.40*1.50	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
18	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na suficie 2.86*1.01+1.55*0.98	m ² m ²	4.408	
				RAZEM	4.408
19	KNR 9-24 d.2 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni sufitów przed malowaniem farbą emulsyjną na suficie 4.408	m ² m ²	4.408	
				RAZEM	4.408
20	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.408	m ² m ²	4.408	
				RAZEM	4.408
21	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności na ścianach (6.72*2.50)+(1.20*0.65)+(1.10*0.30)+(0.80*0.50)+(0.85*0.50)	m ² m ²	18.735	
				RAZEM	18.735
22	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 18.735	m ² m ²	18.735	
				RAZEM	18.735
23	KNR 4-01 d.2 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej ościeżnicy okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² usunięcie starych okuć z uzupełnieniem ubytków i poszpachlowaniem szt 1 0.97*1.32	m ² m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
24	KNR 0-19 d.2 0929-09	Wstawienie okna z PCV w istniejące ościeżnice białe, uchylno -rozwieralne jednozielne z nawietrzaczem wsp. K 1,1 szt 1 0.97*1.32	m ² m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
25	KNR 19-01 d.2 0408-08	Wymiana Konstrukcji i naprawy ścian drewnianych - wycięcie otworu z ustawieniem stojaków i nadproża do wstawienia drzwi wewn. o wymiarach 0,70x2,00 1.20	m wycięcia m wycięcia	1.200	
				RAZEM	1.200
26	KNR 4-01 d.2 0407-02	Obsadzenie stolarki drzwiowej (drzwi wewnętrzne z oszkleniem matowym fabrycznie wykończone o pow. do 2 m ² w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 d.2 0820-03	Zdjęcie wykładziny z PCV i przybicie do podłóg płyty OSB gr. do 8 mm 2.86*1.01+1.55*0.98	m ² m ²	4.408	
				RAZEM	4.408
28	KNR 2-02 d.2 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 4.08	m ² m ²	4.080	
				RAZEM	4.080
29	KNR 2-02 d.2 1113-06	Listwy przypodłogowe z polichloru winylu klejone 6.39	m m	6.390	
				RAZEM	6.390
3		POM. W.C			
30	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 1.03*0.87	m ² m ²	0.896	
				RAZEM	0.896
31	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.95*2.50+0.80*0.52	m ² m ²	7.791	
				RAZEM	7.791
32	KNR 2-02 d.3 1113-06	Uzupełnienie listew przypodłogowych z polichloru winylu klejone 2.95	m m	2.950	
				RAZEM	2.950
33	KNR 4-01 d.3 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzki i drzwi 1.03*0.87+1.50*2.10	m ² m ²	4.046	
				RAZEM	4.046
4		WERANDA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 9-29 d.4 0214-03	Demontaż rusztu i płyt pilśniowych obudowy sufitu podwieszonoego przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - rozstaw profili do 50 cm	m ²		
			m ²	6.249	
35	KNR 2-02 d.4 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm (płyta wodoodporna)	m ²	RAZEM	6.249
			m ²	6.249	
36	KNR 9-24 d.4 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni sufitów przed malowaniem farbą emulsyjną na suficie	m ²	RAZEM	6.249
			m ²	6.249	
37	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	RAZEM	6.249
			m ²	6.249	
38	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności na ścianach	m ²	RAZEM	6.249
			m ²	16.408	
39	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	RAZEM	16.408
			m ²	16.480	
40	KNR 19-01 d.4 0405-02	Wstawienie elementów ścian drewnianych - (stojaki nadproże) w celu zmniejszenia otworu drzwiowego I wstawienia drzwi balkonowych 0,70x2,00 jednodzielne przeszklone	m	RAZEM	16.480
			m	8.000	
41	KNR 2-02 d.4 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach drenianych z ociepleniem wełna mineralną	m ²	RAZEM	8.000
			m ²	1.978	
42	KNR 0-19 d.4 0929-12	Obsadzenie drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m ²	RAZEM	1.978
			m ²	1.400	
43	KNR 4-01 d.4 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²	RAZEM	1.400
			m ²	1.985	
44	KNR 4-01 d.4 0820-03	Zdjęcie wykładziny z PCV i przybicie do podłóg płyty OSB gr. do 8 mm	m ²	RAZEM	1.985
			m ²	6.249	
45	KNR 2-02 d.4 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit	m ²	RAZEM	6.249
			m ²	6.249	
46	KNR 2-02 d.4 1113-06	Listwy przypodłogowe z polichloru winylu klejone	m	RAZEM	6.249
			m	9.220	
47	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	RAZEM	9.220
			m ³	2.500	
48	KNR 4-01 d.4 0108-10	Jak .w. lecz - za każdy następny 1 km	m ³	RAZEM	2.500
			m ³	2.500	
49	Informacja d.4	POZYCJA DLA PRZYSZLEGO NAJEMCY REMONTUJĄCEGO LOKAL WE WŁASNYM ZAKRESIE Prace remontowe przygotowujące lokal do zasiedlenia należy wykonać pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia poświadczone oświadczeniem, że lokal nadaje się do zasiedlenia a urządzenia grzewcze (kuchnia i piec) oraz instalacje wod-kan są sprawne technicznie i nie stanowią zagrożenia budynkowi i jego mieszkańcom i nadają się do eksploatacji	0	RAZEM	2.500
			0	0.000	
				RAZEM	0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja instalacji elektrycznej					
1	45311000-0	Wymiana instalacji w mieszkaniu			
d.1	1 KNR 4-03 1002-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gązobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 4	otw. otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 9 d.1 0201-01	Dobudowa pola odpływowego dla zasilania grzejnika 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 5 d.1 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu 29	m m	29.000	
				RAZEM	29.000
4	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
5	KNNR 5 d.1 0311-01	Osprzęt elektroinstalacyjny do listew i kanałów - puszka natynkowa montowana na listwie elektroinstalacyjnej na betonie 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 5 d.1 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 87*0.0005	m ³ m ³	0.044	
				RAZEM	0.044
8	KNNR 5 d.1 0404-08 analogia	Obudowy o powierzchni do 1.0 m ² // Grzejnik elektryczny akumulacyjny 2kW 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 5 d.1 0404-08 analogia	Obudowy o powierzchni do 1.0 m ² // Podgrzewacz wody 1,5kW 50L 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 0404-08 analogia	Obudowy o powierzchni do 1.0 m ² // Kuchenka dwupalnikowa elektryczna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia - obwody istniejące 7	pomiar pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
13	d.1 analiza indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty sanitarne			
1	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm -	m		
d.1	0229-04 z.o. 2.9.	na ścianach budynku	m	1,500	
		1,5		RAZEM	1,500
2	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01		m	7,370	
		2,5+0,3+2,5+2,07		RAZEM	7,370
3	KNR-W 4-02	Wymiana odcinka rury z tworzyw sztucznych o śr. 16 mm o połączeniach	msc.		
d.1	0116-01	zgrzewanych- przy baterii oraz miejscu wodomierza	m		1,000
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	msc.	2,000	
		1		RAZEM	2,000
		2			
4	KNR-W 4-02	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0144-06		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5		Czyszczenie urządzeń sanitarnych- Zlewozmywak wraz z szafką oraz WC	kpl.		
d.1	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
6	KNR 4-02	Sprawdzenie z ewentualną wymianą zaworu pływakowego spiłuczki ustępo-	szt.		
d.1	0226-04	wej	szt.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
		1			
7	KNNR 5	Montaż przepływowego elektrycznego podgrzewacza wody 3,5kW	szt.		
d.1	0406-03		szt.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
		1			
8	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego	msc.		
d.1	0236-02		msc.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
9	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 80 mm	szt.		
d.1	0237-03		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZYGOTOWANIE LOKALU DO ZASIEDLENIA					
1		POKÓJ DUŻY			
1	KNR 0-19 d.1 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 wsp K 1,1 białe z nawietrzakiem w jednym oknie(z wykończeniem w ościeżach) 1.50*1.70*2	m ² m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
2	KNR-W 4- d.1 01 0819-05	Rozebranie posadzek drewnianych (klepka) 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
3	KNR-W 4- d.1 01 0819-06	Oczyszczenie deszczulek 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
4	KNR 2-02 d.1 1111-01	Ułożenie posadzki z deszczulek z odzysku 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
5	KNR 4-01 d.1 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
6	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem sufitów 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
7	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
8	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem ścian 35.85*2.76	m ² m ²	98.946	
				RAZEM	98.946
9	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 98.96	m ² m ²	98.960	
				RAZEM	98.960
10	KNR-W 4- d.1 01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian dodatek za zmianę koloru 98.96	m ² m ²	98.960	
				RAZEM	98.960
11	KNR 4-01 d.1 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 wsp. do R 1.75 0.80*2.0	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
12	KNR-W 4- d.1 01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.22*0.60*22	m ² m ²	2.904	
				RAZEM	2.904
13	KNR-W 4- d.1 01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 7.32*2	m m	14.640	
				RAZEM	14.640
14	KNR 2-02 d.1 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	
				RAZEM	17.928
2		POKÓJ MAŁY			
15	KNR 0-19 d.2 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 wsp K 1,1 białe z nawietrzakiem(z wykończeniem w ościeżach) 1.50*1.70	m ² m ²	2.550	
				RAZEM	2.550
16	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem sufitów 9.867	m ² m ²	9.867	
				RAZEM	9.867
17	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.40*3.32	m ² m ²	17.928	

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PONIATOWSKIEGO 39 m 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17.928
18	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem ścian 36.87*2.76	m ² m ²	101.761	
				RAZEM	101.761
19	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 98.96	m ² m ²	98.960	
				RAZEM	98.960
20	KNR-W 4- d.2 01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian dodatek za zmianę koloru 98.96	m ² m ²	98.960	
				RAZEM	98.960
21	KNR-W 4- d.2 01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.22*0.60*8	m ² m ²	1.056	
				RAZEM	1.056
22	KNR-W 4- d.2 01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 7.32	m m	7.320	
				RAZEM	7.320
23	KNR 4-01 d.2 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 3.45*2.86	m ² m ²	9.867	
				RAZEM	9.867
24	KNR 2-02 d.2 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 3.45*2.86	m ² m ²	9.867	
				RAZEM	9.867
25	KNR 4-01 d.2 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 wsp. do R 1.75 0.80*2.0	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
26	KNR 2-17 d.2 0137-01	Wymiana kratki wentylacyjnych typ (wszystkie pomieszczenia)- do przewodów murowanych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3		KUCHNIA			
27	KNR 0-19 d.3 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 wsp K 1,1 białe z nawietrzakiem(z wykończeniem w ościeżach) 1.50*1.70	m ² m ²	2.550	
				RAZEM	2.550
28	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem sufitów 2.40*2.40	m ² m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
29	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.760	m ² m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
30	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem ścian 4.8*2*2.75	m ² m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
31	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 26.40	m ² m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
32	KNR 4-01 d.3 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 4.00*1.32+0.7*0.50+2.40*0.80	m ² m ²	7.550	
				RAZEM	7.550
33	KNR 4-01 d.3 1209-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, (bez skrzydła) ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 (3.0*0.8*2)+(1.10*1.0)	m ² m ²	5.900	
				RAZEM	5.900
34	KNR 4-01 d.3 1215-03	Mycie pow. płytek glazury na ścianie 0.75*0.8+2.03*0.60+1.15*0.20	m ² m ²	2.048	
				RAZEM	2.048

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNP 02 d.3 0403-01.04 + KNP 02 0403-01.06	Wymiana na szafce kuchennej - (blat) ekstrudowany wodoodporny o gr. 50 mm wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu 500 kPa prostokątnych o pow. do 3.0 m ² plus dodatek za wykonanie w płytach wycięcia	m ²		
		2.70	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
36	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z oblistwowaniem	m ²		
		2.40*2.40	m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
4		ŁAZIENKA			
37	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem sufitów	m ²		
		1.55*1.42	m ²	2.201	
				RAZEM	2.201
38	KNR 2-02 d.4 2003-05	Obudowanie rur kanalizacyjnych z płyt gips.-kart. (wodoodporna) na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo z wygłuszeniem i obsadzeniem drzwiczek rewizyjnych do zaworów.	m ²		
		2.76*0.42	m ²	1.159	
				RAZEM	1.159
39	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		2.201	m ²	2.201	
				RAZEM	2.201
40	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem ścian	m ²		
		4.75*1.37	m ²	6.508	
				RAZEM	6.508
41	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		6.508	m ²	6.508	
				RAZEM	6.508
42	KNR 4-01 d.4 1215-03	Mycie pow. płytek glazury na ścianie	m ²		
		4.75*1.36	m ²	6.460	
				RAZEM	6.460
43	KNR 4-01 d.4 1209-02	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² z 2 stron	m ²		
		0.8*0.60	m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
44	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z oblistwowaniem	m ²		
		1.55*1.42	m ²	2.201	
				RAZEM	2.201
45	KNR 4-01 d.4 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² wsp. do R 1.75	m ²		
		0.70*2.0	m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
5		PRZEDPOKÓJ			
46	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem sufitów	m ²		
		4.30*1.40+0.92*1.5	m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
47	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		7.40	m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
48	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i gruntowaniem ścian	m ²		
		11.40*0.70	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
49	KNR 4-01 d.5 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m ²		
		3.45*2.86	m ²	9.867	
				RAZEM	9.867
50	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		7.98	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
51	KNR 4-01 d.5 1215-03	Mycie boazerii i drzwiczek do szaf wnękowych, pawlacza i drzwi wejściowych	m ²		
		7.8*2.6+1.10*2.7+0.6*2.0+0.8*0.60	m ²	24.930	

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PONIATOWSKIEGO 39 m 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	24.930
52	KNR 2-02 d.5 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 3.45*2.86	m ² m ²	9.867	
				RAZEM	9.867
53	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie zdemontowanych okien samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
54	KNR 4-01 d.5 0108-10	J.w. lecz - za każdy następny 1 km 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
55	informacja d.5	Prace remontowe przygotowujące lokal do zasiedlenia należy wykonać pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia poświadczone oświadczeniem, że lokal nadaje się do zasiedlenia a urządzenia grzewcze (piece i kuchnia) oraz instalacji wod-kan są sprawne technicznie i nie stanowią zagrożenia budynkowi i jego mieszkańcom i nadają się do eksploatacji 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty sanitarne	szt.		
1		Wymiana termy elektrycznej z zaworami	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
2		Wymiana zlewu żeliwnego emaliowanego do nowego blatu	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
3		Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
4		Wymiana baterii zmywakowej	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
5		Wymiana baterii wannowej ściennej z słuchawką	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
6		Wymiana deski sedesowej z tworzywa	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
7		Wymiana podejścia dopływowego do płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
8		Czyszczenie urządzeń-Wanna oraz WC "kompakt"	kpl.	1,000	
d.1	kalk. własna			RAZEM	1,000
9		Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 80 mm	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000
10		Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm	szt.	1,000	
d.1	1			RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1	KSNR 5 0304-01	Linie zasilające prowadzone na tynku w rurach winidurowych o średnicy 22 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi 3xDyd 4mm ²	m m	11.000	11.000
		11		RAZEM	11.000
2	KNR-W 4- 03 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na cegle	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KSNR 5 0201-01	Montaż tablicy modułowej RN-1z12	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5- 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR-W 5- 08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 5- 08 0407-03	Montaż wyłącznika różnicowego 2k 30mA	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5mm ² w budynkach mieszkalnych na wyłącznik w listwie montażowej	wyp. wyp.		
		3		3.000	
				RAZEM	3.000
8	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5mm ² w budynkach mieszkalnych na przełącznik w listwie montażowej	wyp. wyp.		
		2		2.000	
				RAZEM	2.000
9	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x2,5mm ² w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z w listwie montażowej	wyp. wyp.		
		11		11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNR-W 4- 03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób. prób.		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 4- 03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar miar		
		6		6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 4- 03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	miar miar		
		11		11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNP 18 D13 1359-41	Przygotowanie dokumentacji oraz nstacji do PGE Otwock celem licznikowania	szt szt		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
14	KSNR 5 0201-01	Montaż kuchenki elektrycznej dwupalnikowej ceramicznej 0-2800W 1faz	szt szt		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRZYGODY 2 m 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZYGOTOWANIE LOKAKU DO ZASIEDLENIA					
1		POKÓJ DUŻY			
1	d.1	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami z wyniesieniem gruzu 0.70*0.40*1.65	m ³ m ³	0.462	0.462
				RAZEM	0.462
2	d.1	Usunięcie starej farby olejnej z ościeżnicy okiennej oraz opasek profilowanych o powierzchni ponad 1.0 m ² środkiem chemiczny 5.60*0.60	m ² m ²	3.360	3.360
				RAZEM	3.360
3	d.1	Naprawa miejsc po zdemontowanych zawiasach okiennych oraz innych okuć i po wyciętym ramiaku z ościeżnicy okiennej 12	szt. szt.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
4	d.1	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni drewnianych (ościeżnice + opaski) z dwukrotnym szpachlowaniem i szlifowanie. Od wewn. białe od zewn. brąz 3.36	m ² m ²	3.360	3.360
				RAZEM	3.360
5	d.1	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² z naświetlem fix i nawietrzakiem wsp. K 1,1 od wewn. białe. Od zewn. brąz z wykończeniem obsadzenia. 1.10*1.70	m ² m ²	1.870	1.870
				RAZEM	1.870
6	d.1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z powiązaniem z istniejącą ścianą. po rozebranych piecu 0.70*1.65	m ² m ²	1.155	1.155
				RAZEM	1.155
7	d.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich po zamurowaniu otworu i w miejscach przy nowo obsadzonej ościeżnicy 0.70*1.65+0.20*5.0	m ² m ²	2.155	2.155
				RAZEM	2.155
8	d.1	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 po otworze między pokojem dużym i małym (opaski profilowane do likwidacji) 2.80*1.10	m ² m ²	3.080	3.080
				RAZEM	3.080
9	d.1	Wykucie z muru ościeżnicy drewnianej o powierzchni do 2 m ² wraz likwidacją opasek. 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
10	d.1	Zerwanie wykładziny z tworzyw sztucznych. 5.23*4.62	m ² m ²	24.163	24.163
				RAZEM	24.163
11	d.1	Obsadzenie stolarki drzwiowej wewn. fabrycznie wykończonych o pow. do 2 m ² w ścianach drewnianych z uszczelnieniem i wykończeniem opaskami lub ćwierć-wałkiem (80) 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
12	d.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności na suficie. 5.23*4.62	m ² m ²	24.163	24.163
				RAZEM	24.163
13	d.1	gruntowanie tynków wewnętrznych unigruntem z dodatkiem 15 % farby emulsyjnej - sufity 5.23*4.62	m ² m ²	24.163	24.163
				RAZEM	24.163
14	d.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.23*4.62	m ² m ²	24.163	24.163
				RAZEM	24.163
15	d.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 19.70*3.43	m ² m ²	67.571	67.571
				RAZEM	67.571
16	d.1	gruntowanie tynków wewnętrznych unigruntem z dodatkiem 5 % farby emulsyjnej - ściany 67.571	m ² m ²	67.571	67.571
				RAZEM	67.571

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRZYGODY 2 m 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	d.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków ścian	m ²		
		67.571	m ²	67.571	
				RAZEM	67.571
18	d.1	Zamocowanie podokiennika zewnętrznego o szerokości 0,2 m z blachy powlekanej (brąz)	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
19	d.1	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z oblistwowaniem na istniejącym podkładzie	m ²		
		5.23*4.62	m ²	24.163	
				RAZEM	24.163
2		POKÓJ MAŁY			
20	d.2	Naprawa miejsc po zdemontowanych zawiasach okiennych wbijanych oraz innych okuć i po wycietym ramiaku z ościeżnicy okiennej	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	d.2	Usunięcie starej farby olejnej z ościeżnicy okiennej oraz opasek profilowanych o powierzchni ponad 1.0 m ² środkiem chemiczny	m ²		
		5.60*0.60	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
22	d.2	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni drewnianych (ościeżnice + opaski) z dwukrotnym szpachlowaniem i szlifowanie. Od wewn. białe od zewn. brąz	m ²		
		3.36	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
23	d.2	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² WSP. K 1,1 z nawietrzakiem. Dd wewn. brązowe od wewn. białe z obróbką obsadzenia.	m ²		
		1.70*1.38	m ²	2.346	
				RAZEM	2.346
24	d.2	Zamocowanie podokiennika zewnętrznego o szerokości 0,2 m z blachy powlekanej (brąz)	m		
		1.80	m	1.800	
				RAZEM	1.800
25	d.2	Obsadzenie stolarki drzwiowej wewn. fabrycznie wykończonych o pow. do 2 m ² w ścianach drewnianych z uszczelnieniem i wykończeniem opaskami lub ćwierć-wałkiem (80)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich przy nowo obsadzonej ościeżnicy z obu stron.	m ²		
		0.20*10	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
27	d.2	Demontaż okładzin kasetonowych obudowy sufitu podwieszonego przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
		4.25*2.42	m ²	10.285	
				RAZEM	10.285
28	d.2	Demontaż rusztu obudowy sufitu z płyt kasetonowych przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - rozstaw profili do 50 cm	m ²		
		4.25*2.42	m ²	10.285	
				RAZEM	10.285
29	d.2	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile CD i uchwyty ES	m ²		
		4.25*2.42	m ²	10.285	
				RAZEM	10.285
30	d.2	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych NIDA pojedyncze na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ścianach	m ²		
		37.655	m ²	37.655	
				RAZEM	37.655
31	d.2	gruntowanie tynków wewnętrznych unigruntem z dodatkiem 5 % farby emulsyjnej - sufitów	m ²		
		4.25*2.42	m ²	10.285	
				RAZEM	10.285
32	d.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		4.25*2.42	m ²	10.285	
				RAZEM	10.285

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRZYGODY 2 m 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	d.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków ścian 37.352	m ² m ²	37.352	
				RAZEM	37.352
35	d.2	Jednokrotne lakierowanie stolarki podokienników z uprzednim oszlifowaniem. 1.80*0.25	szt. szt.	0.450	
				RAZEM	0.450
36	d.2	Zerwanie wykładziny z tworzyw sztucznych. 4.22*2.43	m ² m ²	10.255	
				RAZEM	10.255
37	d.2	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z oblistwowaniem na istniejącym podkładzie 4.25*2.43	m ² m ²	10.328	
				RAZEM	10.328
3		KUCHNIA			
38	d.3	Usunięcie starej farby olejnej z ościeżnicy okiennej oraz opasek profilowanych o powierzchni ponad 1.0 m ² środkiem chemicznym 4.46*0.34	m ² m ²	1.516	
				RAZEM	1.516
39	d.3	Naprawa miejsc po zdemontowanych zawiasach okiennych oraz innych okuć i po wyciętym ramiaku z ościeżnicy okiennej 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
40	d.3	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni drewnianych (ościeżnice + opaski) z dwukrotnym szpachlowaniem i szlifowanie. Od wewn. białe od zewn. brąz 4.46*0.34	m ² m ²	1.516	
				RAZEM	1.516
41	d.3	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² z naświetlem fix i nawietrzakiem wsp. K 1,1 od wewn. białe od zewn. brąz z wykończeniem obsadzenia. 1.15*1.70	m ² m ²	1.955	
				RAZEM	1.955
42	d.3	Zamocowanie podokiennika zewnętrznego o szerokości 0,2 m z blachy powlekanej (brąz) 1.20	m m	1.200	
				RAZEM	1.200
43	d.3	Rozbiórka kuchni węglowej licowanych kafkami z wyniesieniem gruzu 0.90*0.70*0.7	m ³ m ³	0.441	
				RAZEM	0.441
44	d.3	Rozebranie licowania ściany nad kuchnią węglową 1.80*0.80	m ² m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
45	d.3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich po zerwaniu płytek ściennych i rozebraniu kuchni węglowej. 1.80*0.80+0.90*0.70	m ² m ²	2.070	
				RAZEM	2.070
46	d.3	Wyrównanie pow. podłogi po rozebranej kuchni węglowej z uzupełnieniem płytą OSB lub deskami do poziomu pozostałej części podłogi 1.0*0.90	m ² m ²	0.900	
				RAZEM	0.900
47	d.3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 16.70*3.43	m ² m ²	57.281	
				RAZEM	57.281
48	d.3	Rozebranie ścianki działowej na ruszcie obite płytą K/G 2.05*1.60	m ² m ²	3.280	
				RAZEM	3.280
49	d.3	Zerwanie wykładziny z tworzyw sztucznych. 4.66*3.69	m ² m ²	17.195	
				RAZEM	17.195
50	d.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 4.66*3.69	m ² m ²	17.195	
				RAZEM	17.195

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRZYGODY 2 m 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	d.3	Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone + listwa maskująca w progu 16.70	m m	 16.700	 16.700
				RAZEM	16.700
52	d.3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02; System NIDA Ściana 100A50(rozmieszczenie miejsca w/g wskazania. Od wewn. i od góry płyta wodoodporna) 6.0*2.30	m ² m ²	 13.800	 13.800
				RAZEM	13.800
53	d.3	Obsadzenie stolarki drzwiowej wewn. fabrycznie wykończonych o pow. do 2 m ² w ścianach drewnianych z uszczelnieniem i wykończeniem opaskami lub ćwierć-wałkiem (70 do pom. WC) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
54	d.3	Wykucie z muru ościeżnicy drewnianej o powierzchni do 2 m ² (drzwi wejściowe do kuchni z sionki 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
55	d.3	Obsadzenie drzwi wejściowych do pom. kuchni zewnętrzne. Fabrycznie wykończonych ocieplone o pow. do 2 m ² w ścianach drewnianych z uszczelnieniem i wykończeniem opaskami lub ćwierć-wałkiem (80) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
56	d.3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności na suficie. 4.66*3.69	m ² m ²	 17.195	 17.195
				RAZEM	17.195
57	d.3	gruntowanie tynków wewnętrznych unigruntem z dodatkiem 5 % farby emulsyjnej - sufit 17.195	m ² m ²	 17.195	 17.195
				RAZEM	17.195
58	d.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.66*3.69	m ² m ²	 17.195	 17.195
				RAZEM	17.195
59	d.3	gruntowanie tynków wewnętrznych unigruntem z dodatkiem 5 % farby emulsyjnej - ścian wraz z dobudowaną ścianką WC 57.281+23	m ² m ²	 80.281	 80.281
				RAZEM	80.281
60	d.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków ścian 80.281	m ² m ²	 80.281	 80.281
				RAZEM	80.281
4		SIEN-WIATROŁAP			
61	d.4	Rozebranie ścianek + półki z desek nieotynkowanych w pom. (sionki) 2.3	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
62	d.4	Obicie ścianek drewnianych i sufitu jednostronnie płytami OSB gr. 8-12 mm z wykończeniem listwami. 4.30*2.21+2.0*1.40	m ² m ²	 12.303	 12.303
				RAZEM	12.303
63	d.4	Wymiana drzwi zewnętrznych ocieplonych fabrycznie wykończonych z obróbką obsadzenia (wejście do sieni) 0.80*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
64	d.4	Dwukrotne malowanie pow. pełnych ścianek o powierzchni ponad 1.0 m ² (obicie ścian w sieni) 12.303	m ² m ²	 12.303	 12.303
				RAZEM	12.303
65	d.4	Wymiana jednostronnego odeskowania podłogi z wyrównaniem poziomu poprzez ułożenie listew wyrównujących 12.5 mm 2.0*1.40	m ² m ²	 2.800	 2.800
				RAZEM	2.800
66	d.4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 2.00*1.40	m ² m ²	 2.800	 2.800
				RAZEM	2.800
5		Prace sprzątające i informacja			
67	d.5	Wywiezienie gruzu, materiałów po remoncie oraz z opróżnionej komurki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.0	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
68		J. w. - za każdy następny 1 km	m ³		
d.5		Krotność = 15			
		5.0	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
69		Prace remontowe przygotowujące lokal do zasiedlenia należy wykonać pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia poświadczone oświadczeniem, że lokal nadaje się do zasiedlenia a urządzenia grzewcze (piecze i kuchnia) oraz instalacje wod-kan są sprawne technicznie i nie stanowią zagrożenia budynkowi i jego mieszkańcom i nadają się do eksploatacji.	m ²		
d.5		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż tablicy modułowej RN 2x212 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Montaż wyłącznika różnicowego 4k 25A 30mA 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Montaż wyłącznika nadmiarowego 1P 10-20A B 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4		Montaż sygnalizacji modułowej 3B 220V 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Wypusty wykonywane przewodami YDY-3x1,5mm2 w budynkach mieszkalnych na wyłącznik w listwie montażowej 4	wyp. wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
6		Wypusty wykonywane przewodami YDY-3x1,5mm2 w budynkach mieszkalnych na przełącznik w listwie montażowej 2	wyp. wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		Wypusty wykonywane przewodami YDY-3x2,5mm2 w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z w listwie montażowej 8	wyp. wyp.	8.000	
				RAZEM	8.000
8		Montaż grzejnika elektrycznego panelowego promiennikowego nt 900W 220V 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
9		Montaż kuchenki elektrycznej dwu palnikowej ceramicznej do 2000W 220V 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
12		Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty sanitarne			
1	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany na szafce 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3	d.1	Demontaż rurociągu z tw. sztucznego- instalacja c.o 29	m m	 29,000	
				RAZEM	29,000
4	d.1	Demontaż termy elektrycznej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5	d.1	Demontaż grzejnika aluminiowego członowego - ilość elementów do 20 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
6	d.1	Demontaż grzejnika aluminiowego członowego- ilość elementów do 10 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową Przedmiar dodatkowy - łączna długość 3,5 2	msc. m msc.	 2,000	 3,500
				RAZEM	2,000
9	d.1	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
10	d.1 analogia	Montaż podgrzewacza elektrycznego wody ciepłej o poj. 50 dm3 wraz z przyłączami elastycznymi i zaworami 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
11	d.1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3,3	m m	 3,300	
				RAZEM	3,300
12	d.1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych. 19	m m	 19,000	
				RAZEM	19,000
13	d.1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 6	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
14	d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	d.1	Montaż kabiny prysznicowej z brodzikiem 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	d.1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawór na lokal oraz przy zestawie hydroforowym 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
17	d.1	Zlewozmywaki z blachy dwukomorowy na szafce 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
18	d.1	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	d.1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do umywalki, zlewozmywaka oraz kabiny prysznicowej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	d.1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	d.1	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	d.1	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	d.1	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
2		Wykonanie ujęcia wody			
24	d.2 analogia	Studnie wiercone o głębokości do 5 m - budowa,	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	d.2 analogia	Studnie z pompami ssącymi - budowa - dodatek za każdy następny 1 m głębokości	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
26	d.2 analogia	Montaż zestawu hydroforowego z zbiornikiem o pojemności 50 dm3	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	d.2 kalk. własna	Badania wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000