

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1	KNR-W 2-02	Posadzki - Wymiana listew przyściennych z PCV na listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile - listwy przypodłogowe LM 60+łączniki i narożniki.	m		
d.1	1124-06				
	analogia				
	41		m	41.000	
				RAZEM	41.000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01		m ²	39.100	
	39.1			RAZEM	39.100
3	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich podłóg	m ²		
d.1	1215-07		m ²	39.100	
	analogia			RAZEM	39.100
	39.1			RAZEM	39.100
4	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odl.do 30 m	m ³		
d.1	0504-01		m ³	1.000	
	1			RAZEM	1.000
5	TZKNBK I	Ręczne przenoszenie ładunków w paczkach i skrzyniach o ciężarze do 50 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m	t		
d.1	0823-01		t	2.000	
	2			RAZEM	2.000
6	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² (wraz z nawiewnikami)	m ²		
d.1	0929-10		m ²	4.930	
	1.45*2+1.45*1.4			RAZEM	4.930
7	KNR-W 2-02	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe nakładka PCV długość ok 2,10m x 0,22 + 1,6,x22	szt.		
d.1	1218-04		szt.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
	2			RAZEM	2.000
8	KNR AT-40	Skucie zmurszałego tynku	m ²		
d.1	0104-01		m ²	10.000	
	10			RAZEM	10.000
9	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe, drewniane, wzmocnione, z klamkami sztyldami, zamkiem, wizjerem, numerkiem, szer. 80 cm, ościeżnica stalowa standard)	m ²		
d.1	0702-06		m ²	1.640	
		0.80*2.05		RAZEM	1.640
10	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych (drzwi wewnętrzne, przeszklone, zamkami, klamkami, łazienkowe z otworem wentylacyjnym o pow. 220 cm ² , ościeżnice stalowe standard, o szer. 0.70 i 0,80 m)	m ²		
d.1	0702-04		m ²	6.355	
		0.80*2.05*3+0.70*2.05		RAZEM	6.355
11	KNR 4-01	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13		szt.	2.000	
	2			RAZEM	2.000
12	KNR 4-01	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02		szt.	2.000	
	2			RAZEM	2.000
13	KNNR 3	Rozebranie płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0801-04		m ²	4.000	
	analogia			RAZEM	4.000
	4			RAZEM	4.000
14	KNNR 2	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 15x25układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm (uzupełnienie)	m ²		
d.1	1209-03		m ²	2.000	
	2			RAZEM	2.000
15	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m ²		
d.1	0201-02		m ²	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
	2			RAZEM	2.000
16	KNR 19-01	Mycie glazury na ścianach po robotach malarskich	m ²		
d.1	1314-08		m ²	10.000	
	10			RAZEM	10.000
17	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² (wraz z nawiewnikami)	m ²		
d.1	0929-10		m ²	4.930	
		1.45*1.4+1.45*2.0			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.	RAZEM	4.930
d.1	0411-08	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe, drewniane, wzmocnione, z klamkami sztyldami, zamkiem, wizjerem, numerkiem, szer. 80 cm, ościeżnica stalowa standard)	m ²		
d.1	0702-06	0.90*2.05	m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
20	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych (drzwi wewnętrzne, przeszklone, zamkami, klamkami, łazienkowe z otworem wentylacyjnym o pow. 220 cm ² , ościeżnice stalowe standard, o szer. 0.70 i 0, 80 m)	m ²		
d.1	0702-04	0.80*2.05*3+0.70*2.05	m ²	6.355	
				RAZEM	6.355
21	KNR 4-01	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża; zerwanie starych tapet i kasetonów	m ²		
d.1	0901-03	120.6	m ²	120.600	
	analogia			RAZEM	120.600
24	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m ² z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cem., zagrunt.siatkach	m ²		
d.1	0602-01	7	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
25	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m ² z zaprawy cem.-wap. na stropach ceramicznych, betonowych, podciągach, belkach, biegach schodów, płytach wiórowo-cementowych	m ²		
d.1	0602-02	3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.1	1202-07	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną, z przetarciem tynków z zastosowaniem wapna suchogaszzonego	m ²		
d.1	0605-0501	156.9	m ²	156.900	
				RAZEM	156.900
28	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych o śr.do 50 mm	m		
d.1	1212-28	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
29	KNR 19-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żebrowych	m		
d.1	1312-06	1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
30	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
31		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1		4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
32		Kontrola kominiarska powykonawcza - kalkulacja własna	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty elektryczne			
33	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.2	1001-05	95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
34	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
d.2	0705-07	95	m	95.000	
				RAZEM	95.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 4-03 d.2 0312-01	Wymiana dzwonka elektrycznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-03 d.2 1004-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNNR 5 d.2 0404-01	Rozdzielnica bezpiecznikowa 12S	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
39	KNR-W 5-08 d.2 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 5-08 d.2 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 5-08 d.2 0210-03	Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
42	KNR 5-08 d.2 0210-03	Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
43	KNR 5-08 d.2 0210-04	Przewody kabelkowe YDYp 3x4mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
44	KNR 5-08 d.2 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
45	KNR 5-08 d.2 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyłotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
46	KNR 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
48	KNR 5-08 d.2 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
50	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		12	prób.	12.000	
				RAZEM	12.000
52	KNR-W 5-08 d.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacje sanitarne			
53	KNR-W 2-15 d.3 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
54	KNR-W 4-02 d.3 0128-01	Wymiana zaworu czerpального (wypływowego) o śr. 15 mm - pralka, ustęp	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR-W 4-02 d.3 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej - na baterie jednoch- wytowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNR-W 4-02 d.3 0132-03	Wymiana baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 2-15 d.3 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR-W 4-02 d.3 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		3	msc.	3.000	
				RAZEM	3.000
59	KNR-W 4-02 d.3 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR-W 4-02 d.3 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej na zlew 1 - komorowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 2-15 d.3 0230-02 analogia	Czyszczenie umywalki pojedyncze porcelanowe + syfon	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR-W 4-02 d.3 0224-03	Czyszczenie ustępu z miską porcelanową "Kompakt" + sedes+ wężyk w oplo- cie stalowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 4-02 d.3 0222-03	Czyszczenie brodzika lub basenu natryskowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000