

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT WOLNOSTANU PL. ŚW. ANNY 7/6					
1		STOLARKA DRZWIOWA			
1	KNR 4-01	Wymiana zamków do skrzynek pocztowych	szt.		
d.1	0919-28				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych	szt.		
d.1	1016-01				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.1	0920-20				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe rozdzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone < Drzwi wejściowe z widziałem oraz dwoma zamkami . Dolny na klucz, górny z pokrętką > 0.8*2.0	m ²		
d.1	1019-05		m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
6	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone <drzwi łazienkowe> 1.6	m ²		
d.1	1017-01		m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
7	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone <drzwi pokojowe > 1.6	m ²		
d.1	1017-01		m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
8	KNR 4-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej	szt.		
d.1	0904-01				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych oraz wkładki patentowej	szt.		
d.1	0920-24				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.1	0920-20				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
11	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.2	0329-02				
		0.90*2.10<wykucie otworu drzwiowego z pokoju do łazienki>	m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
12	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.2	0348-01				
		((1.25*2.80)-(0.8*2))*2< likwidacja dwóch ścianek działowych z otworami drzwiowymi w łazience i aneksie kuchennym>	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.2	0354-06				
		0.8*0.4 <okno naświetla>	szt.	0.320	
				RAZEM	0.320
14	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.2	0348-01				
		0.9+0.9*2.10 <rozebranie zabudowy pod wnęką prysznicową >	m ²	2.790	
				RAZEM	2.790
3		ROBOTY MURARSKIE			
15	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blokami z betonu komórkowego	m ³		
d.3	0304-02				
		1.25*2.80 <ściana między łazienką a przedpokojem >	m ³	3.500	
		0.90*2.10 < uzupełnienie ściany w łazience - wnęka >	m ³	1.890	
		0.80*0.40< otwór po zdemonstowanym oknie naświetla>	m ³	0.320	
				RAZEM	5.710
4		ROBOTY TYNKARSKIE			
16	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.4	0708-01				
		(0.8+2.0+2.0)*2*3	m	28.800	
				RAZEM	28.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.4 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 2-02 d.4 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		poz.17	m ²	10.000	
		poz.15*2	m ²	11.420	
				RAZEM	21.420
19	KNR 4-01 d.4 0349-07	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1.20*2.70	m ²	3.240	
				RAZEM	3.240
5		STOLARKA OKIENNA			
20	KNR 4-01 d.5 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.50*1.52*2	m ²	4.560	
				RAZEM	4.560
21	KNR 0-19 d.5 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²		
		1.50*1.52*2	m ²	4.560	
				RAZEM	4.560
22	KNR 4-01 d.5 0911-03 analogia	montaż nawiewników okiennych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		ROBOTY POSADZKOWE			
23	KNR 4-01 d.6 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		<przedpokój>2.30*1.25	m ²	2.875	
		<pokój>3.09*5.08	m ²	15.697	
		<łazienka>1.25*2.80	m ²	3.500	
				RAZEM	22.072
24	KNR 4-01 d.6 0804-07 analogia	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.23	m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
25	KNR 2-02 d.6 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		poz.23	m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
26	KNR 2-02 d.6 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.23	m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
27	NNRNKB 202 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.23	m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
28	KNR AT-27 d.6 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
		<łazienka>1.25*2.80	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
29	KNR AT-27 d.6 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²		
		<łazienka>1.25*2.80	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
30	KNR 2-02 d.6 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą <płytki o klasie ścieralności min III twardość 6-8 kolor jasny szary RAL 7035>	m ²		
		<łazienka>1.25*2.80	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
31	KNR 2-02 d.6 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW< min gr 3mm klasa ścieralności AC 3 >	m ²		
		<przedpokój>1.25*2.30	m ²	2.875	
		<pokój>3.09*5.08	m ²	15.697	
				RAZEM	18.572
32	KNR 2-02 d.6 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichloru winylu klejone	m		
		<przedpokój>((1.25+2.30)*2)-0.8	m	6.300	
		<pokój>((3.09+5.08)*2)-0.8	m	15.540	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	21.840
7		OKŁADZINA ŚCIENNA Z PŁYTEK			
33 d.7	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej wykonywana ręcznie <łazienka>2.40*2.10+0.40*0.40<kabina+umywalaka>	m ² m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
34 d.7	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm <łazienka>2.40*2.10+0.40*0.40	m ² m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
35 d.7	KNR AT-22 0201-02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; < płytki w obrębie kabiny prysznicowej oraz umywalki klasa ścieralności I kolor RAL 7035 lub RAL 9010> <łazienka>2.20*2.10+0.40*0.40	m ² m ²	4.780	
				RAZEM	4.780
8		INSTALACJA WOD-KAN			
36 d.8	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
37 d.8	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
38 d.8	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
39 d.8	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych poz.36	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
40 d.8	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41 d.8	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.8	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.8	KNR-W 2-15 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 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
44 d.8	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 poz.36	m prób. m	5.000	1.000
				RAZEM	5.000
45 d.8	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.8	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.8	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.8	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową poz.46	m m	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
49	KNR 2-15 d.8 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową poz.45	m		
			m	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 2-15 d.8 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
51	KNR 2-15 d.8 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		URZĄDZENIA SANITARNE			
52	KNR 4-02 d.9 0218-04	Wymiana zlewozmywaka ze stali nierdzewnej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 4-02 d.9 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa <szerokość 350> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 0-35 d.9 0123-03	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, półokrągłe, z szybami ze szkła hartowanego 4mm o wymiarach 0,9*0,9 z brodzikiem akrylowym białym RAL 9010 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR-W 4-02 d.9 0225-01	Wymiana miski ustępowej porcelanowej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 4-02 d.9 0225-03	Wymiana sedesu z tworzywa 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 4-02 d.9 0226-01	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR-W 4-02 d.9 0132-03	Wymiana baterii natryskowej < stalowa chromowana > 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 4-02 d.9 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej < stalowa chromowana > 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10		ROBOTY MALARSKIE			
60	KNR 4-01 d.10 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach poz.23	m ²		
			m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
61	KNR 4-01 d.10 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach <pokój I>(3.09+5.08)*2*2.80 <przedpokój>(2.30+1.25)*2*2.80 <łazienka>(2.80+1.25)*2*2.80	m ²		
			m ²	45.752	
			m ²	19.880	
			m ²	22.680	
				RAZEM	88.312
62	NNRNKB 202 d.10 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome poz.60	m ²		
			m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
63	NNRNKB 202 d.10 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.61	m ²		
			m ²	88.312	
				RAZEM	88.312
64	KNR 4-01 d.10 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.60	m ²		
			m ²	22.072	
				RAZEM	22.072
65	KNR 4-01 d.10 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.61	m ²		
			m ²	88.312	
				RAZEM	88.312

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.10	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
67 d.10	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 0.30*1.60*2	szt. szt.	 0.960	
				RAZEM	0.960
68 d.10	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 1.50*1.52*2	m ² m ²	 4.560	
				RAZEM	4.560
69 d.10	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych poz.23	m ² m ²	 22.072	
				RAZEM	22.072
11		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
70 d.11	KNR 4-03 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na podłożu ceglany 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
71 d.11	KNR 5-14 0516-0301	Układanie przewodów w pasmach jedno - lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach, przewód DY 450/750V 1x6,0 mm2 1	m m	 1.0	
				RAZEM	1.0
72 d.11	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy S - 191 4	szt szt	 4	
				RAZEM	4
73 d.11	KNR-W 5-08 0407-0301	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 1(2) biegunowy P-302 25A/30mA 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
74 d.11	KNR-W 5-08 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic (modułowych), listwa przyłączowa (zaciiskowa) "PE" i "N" 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
75 d.11	KNR 4-03 0904-11	Wykonanie połączeń przewodów w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t., bez zadławienia przewodów, przewód kabelkowy, przekrój żył do 4 mm2, 3 odgałęzienia w "TBL" i "TP" 3	kpl kpl	 3	
				RAZEM	3
76 d.11	KNR 4-03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebicia do 1,5 cegły, rura Fi do 25 mm 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
77 d.11	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, rura Fi do 25 mm 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
78 d.11	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 12cu, 20Al mm2 - zasilanie YDYp 3 x 4mm2 2	m m	 2	
				RAZEM	2
79 d.11	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, - YDYt 3 x 2,5mm2 . 40	m m	 40	
				RAZEM	40
80 d.11	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, - YDYt 3 x 1,5 mm2 . 20	m m	 20	
				RAZEM	20
81 d.11	KNR 4-03 1001-05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła 120	m m	 120	
				RAZEM	120
82 d.11	KNR 4-01 0705-0701	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10 cm 60	m m	 60	
				RAZEM	60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.11	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych, Fi powyżej 60 mm, 4 odgałęzienia, przewody do 2,5 mm ² 13	szt szt	 13	
				RAZEM	13
84 d.11	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła 30	szt szt	 30	
				RAZEM	30
85 d.11	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszk bakelito- we o średnicy do 80 mm, ilość wylotów 4, przekrój przewodu do 2,5 mm ² 18	szt szt	 18	
				RAZEM	18
86 d.11	KNR 5-08 0304-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakeli- towych z podłączeniem przewodów do 2.5 mm ² , odgałęźniki moco- wane bezśrubowo, ilość wylotów 4, przewody w powłoce polwinitowej 30	szt szt	 30	
				RAZEM	30
87 d.11	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszk bakelito- we o średnicy do 60 mm, o 1 wylocie, mocowanie: gips - cement. 14	szt szt	 14	
				RAZEM	14
88 d.11	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, podtynkowe, dwubiegunowe, z uzie- mieniem, w puszkach 4	szt szt	 4	
				RAZEM	4
89 d.11	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, obciążalność 16A, przewód o przekro- ju do 2,5 mm ² bryzgoszcz. 2-biegunowe przykręcane, z uziemieniem 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
90 d.11	KNR 5-08 0307-0201	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej jednobie- gunowy, przycisk 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
91 d.11	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej świeczni- kowy 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
92 d.11	KNR 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63 A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny 6	szt szt	 6	
				RAZEM	6
93 d.11	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, pod- tynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
94 d.11	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, pod- tynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 2-biegunowy lub grupo- wy 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
95 d.11	KNR 4-03 1009-03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym 4	otw. otw.	 4.000	
				RAZEM	4.000
96 d.11	KNR 4-03 1016-03	Osadzanie kołków plastikowych rozporowych w ścianie lub stropie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
97 d.11	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglanym lub betono- wym 20	m m	 20	
				RAZEM	20
98 d.11	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego 5	pomiar pomiar	 5	
				RAZEM	5

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.11	KNR 4-03 1205-01	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy 1	pomiar pomiar	 1	
				RAZEM	1
100 d.11	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 6	pomiar. pomiar.	 6.000	
				RAZEM	6.000
101 d.11	KNR-W 4-03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1	prób. prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.11	KNR 4-02 0141-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 80-160 dm3 na wspornikach nowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.11	KNR 2-15 0311-02 analogia	Kuchnia elektryczna bez piekarnika na wspornikach 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12		ROBOTY DODATKOWE			
104 d.12	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km <wywóz odpadów remontowych oraz opróżnienie piwnicy> 7	m ³ m ³	 7.000	
				RAZEM	7.000
105 d.12	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 7	m ³ m ³	 7.000	
				RAZEM	7.000
106 d.12	analiza indywidualna	koszt przyjęcia odpadów na wysypisku 7	t t	 7.000	
				RAZEM	7.000
107 d.12	wycena indywidualna	zaswiadczenie mistrza kominarskiego 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000