

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 0335-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 0706-05	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebieciach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 1	miejsc. miejsc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 1	miejsc. miejsc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-01 0519-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kolnierze) elementów metalowych 1.00*1.00	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-01 0538-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich kolnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi [0.30+0.30]*2*0.35	m ² m ²	 0.420	
				RAZEM	0.420
8	kalk. własna	Rura wentylacyjna z blachy kwasoodpornej w otulinie termicznej o średn. 150/225 l=1 mb wraz z montażem 4.90	mb mb	 4.900	
				RAZEM	4.900
9	kalk. własna	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej: - trójnik 150/225 - skraplacz 150/225 - wyrzutnik + parasol 150/225 - podstawa 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	wycena indywidualna	Wykonanie i montaż uchwytów i obejm rur wentylacyjnych z płaskownika <do montażu rury wentylacyjnej>2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12		Odlór przez służby kominiarskie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.30*0.30*0.40*2 0.30*0.30*0.30*1	m ³ m ³ m ³	 0.072 0.027	
				RAZEM	0.099
14	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.13	m ³ m ³	 0.099	
				RAZEM	0.099
15	kalk. własna	Składowanie gruzu na wysypisku poz.14*1.50	t t	 0.149	
				RAZEM	0.149

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont mieszkania			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych	szt.		
d.1	0354-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01	Podmurowanie ościeży drzwiowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1	0304-01	2*0.12*0.24	m ³	0.058	
				RAZEM	0.058
3	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.1	0708-03	2*2.0+0.9	m	4.900	
				RAZEM	4.900
4	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1	0708-02	2*2.0+0.8	m	4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
d.1	0320-02	0.80*2.00+0.90*2.00	m ²	3.400	
				RAZEM	3.400
6	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1019-01	0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
7	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1017-01	0.80*2.00	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
8	KNR 4-01	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
d.1	0920-26	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01	Założenie zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.1	0920-24	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-01	Założenie klamek z szyldami	kpl		
d.1	0920-20	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-02	Dwukrot.małowanie farbą olejną lub ftalową ościeżnic drzwiowych metalowych z dwukr.szpachlowaniem	m ²		
d.1	1510-06	(0.90*2.00+0.80*2.00)*0.5<wsp>	m ²	1.700	
				RAZEM	1.700
12	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - z nawiewnikami	m ²		
d.1	0930-08	1.00*1.50	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
13	KNR 4-01	Montaż nawiewników w stolarnie okiennej PCV (pokój)	szt.		
d.1	0920-02	2	szt.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
14	KNP 02	Regulacja okien PCV	szt.		
d.1	1508-02.02	2	szt.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
15	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych i blaszanych	m		
d.1	0354-11	1.2*2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
16	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2- d.1 02 0902-04	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie 0.25*(2*1.5+1)	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (kuchnia i pokój) (2.73+4.88)*5.53	m ² m ²	42.083	
				RAZEM	42.083
20	KNR-W 4- d.1 01 0439-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych - 30% kuchni 0.30*2.73*5.53	m ² m ²	4.529	
				RAZEM	4.529
21	KNR 0-21 d.1 4007-03	Montaż płyt podłogowych gr.18 mm (płyty OSB) poz.20	m ² m ²	4.529	
				RAZEM	4.529
22	KNR 2-02 d.1 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW poz.19	m ² m ²	42.083	
				RAZEM	42.083
23	KNR 2-02 d.1 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych panelowych o przekroju przestrzennym (z komorą na kable) 4*5.53+2*7.61	m m	37.340	
				RAZEM	37.340
24	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 2.4*1.6+1.0*2.2+0.7*1.0	m ² m ²	6.740	
				RAZEM	6.740
25	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) 2.4*1.6+1.0*2.2+0.7*1.0	m ² m ²	6.740	
				RAZEM	6.740
26	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m ² - sufity 2.73*5.53	m ² m ²	15.097	
				RAZEM	15.097
27	KNR 4-01 d.1 0716-04	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² poz.26	m ² m ²	15.097	
				RAZEM	15.097
28	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach 4.88*5.53	m ² m ²	26.986	
				RAZEM	26.986
29	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrobaniem farby na ścianach 4*5.53*2.6+2*7.61*2.6-6.74	m ² m ²	90.344	
				RAZEM	90.344
30	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity 5.53*2.73+5.53*4.88	m ² m ²	42.083	
				RAZEM	42.083
31	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany 4*5.53*2.6+2*7.61*2.6	m ² m ²	97.084	
				RAZEM	97.084
32	KNR 2-02 d.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania sufitów poz.30	m ² m ²	42.083	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	42.083
33 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ścian poz.31	m ² m ²	 97.084	
				RAZEM	97.084
34 d.1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieca kaflowego pokojowego 0.8*0.8*1.9	m ³ m ³	 1.216	
				RAZEM	1.216
35 d.1	KNR 2-02 1305-05	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane z ogrzewaczem typu KO-5 o 1 narożu - kafle kwadratowe 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1	KNR 2-02 1302-03	Piece stalopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze ponad 1 m3 typu C-2 z kafli kwadratowych (1,27 m3) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1	KNR-W 4- 02 0229-08 analogia	Demontaż przewodu wentylacyjnego z rury PCV 110 mm 1.0	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.1	KNR 4-01 0326-06	Zamurowanie otworów po kratkach wentylacyjnych 'na pełno' w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 42.08*0.003+4.53*0.12+6.74*0.004+15.1*0.015+1.22+0.01	m ³ m ³	 2.153	
				RAZEM	2.153
41 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.40	m ³ m ³	 2.153	
				RAZEM	2.153
42 d.1	kalk. włas- na	Koszt składowania gruzu poz.41*1.5	t t	 3.230	
				RAZEM	3.230
2		Komórka piwniczna			
43 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (2*1.59+2*2.35)*2	m ² m ²	 15.760	
				RAZEM	15.760
44 d.2	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2 - sufity 1.59*2.35	m ² m ²	 3.737	
				RAZEM	3.737
45 d.2	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków w piwnicach i na strychach (ściany i stropy) poz.43+poz.44	m ² m ²	 19.497	
				RAZEM	19.497
46 d.2	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian poz.45	m ² m ²	 19.497	
				RAZEM	19.497
47 d.2	KNR 2-02 1015-09	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie - drzwi ciesielskie pełne do komórek piwnicznych 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
48 d.2	KNR 4-01 0920-29	Założenie okuć do drzwi piwnicznych - zawiasy 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.2	KNR 4-01 0920-34 analogia	Założenie okuć do drzwi piwnicznych - wrzeczadź-skobel 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.2	KNR-W 4- 01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 1.59*2.35*0.1	m ³ m ³	 0.374	
				RAZEM	0.374
51 d.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 1.59*2.35	m ² m ²	 3.737	
				RAZEM	3.737
52 d.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 1.59*2.35*0.1	m ³ m ³	 0.374	
				RAZEM	0.374
53 d.2	KNR-W 7- 12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne belek stalowych 1.59*0.12	m ² m ²	 0.191	
				RAZEM	0.191
54 d.2	KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.53	m ² m ²	 0.191	
				RAZEM	0.191
55 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 0.5	m ³ m ³	 0.500	
				RAZEM	0.500
56 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.55	m ³ m ³	 0.500	
				RAZEM	0.500
57 d.2	kalk. włas- na	Koszt składowania gruzu poz.56*1.5	t t	 0.750	
				RAZEM	0.750

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm Krotność = 0.5 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR-W 2- 15 0308-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomie- rza o śr.przylacza 20 mm na ścianach Krotność = 0.5 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR-W 4- 01 0324-01 analogia	Montaż stelaża pod gazomierz 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 4.0	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
5	KNR INS- TAL 0201- 03	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 10.0	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
6	KNR INS- TAL 0203- 01	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR INS- TAL 0206- 02	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR INS- TAL 0206- 04	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 25 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR INS- TAL 0205- 01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkal- nych 1	lokal. lokal.	 1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur gazowych i c.o. o śr.do 50 mm 4.0	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
11	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm poz.10	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
12	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego instalacji wodnej o śr. 15- 20 mm 7.0	m m	 7.00	
				RAZEM	7.00
13	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych poz.12	m m	 7.00	
				RAZEM	7.00
14	KNR 4-07 0114-01	Demontaż podejścia do wodomierza skrzydełkowego o śr.nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	 1.00	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
17	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KNR 2-15 0223-02 analogia	Demontaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm-brodzik, zle- wozmywak	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20	TZKNBK XVIII I B- 21 analogia	Demontaż podejść dopływowych (czerpalnych) pod zawory czepalne, baterie o śr. 15 mm - bateria natryskowa	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii natrysku	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 8 0128-01	Demontaż zbiornika (bojlera) o pojemności 100-300 dm3	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNR 4-02 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny,hydrant i baterie o śr. 15 mm - połączenie sztywne - zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		3.0	m	3.00	
				RAZEM	3.00
26	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową poz.25	m		
			m	3.00	
				RAZEM	3.00
27	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka na szafce	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
29	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 50 mm-zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 50 mm - zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
32	KNR 2-15 0114-01	Montaż zaworu czepalnego o śr. 15 mm - pralka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
33	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wy- pływowych o śr.nominalnej 15 mm - pod pralkę	szt.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
34	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych - pod pralkę 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
35	KNR 2-15 0114-01	Montaż zaworu czepalnego o śr. 15 mm - pralka 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
36	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm - pod pralkę 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
37	KNR 2-15 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 32 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową - pod pralkę 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		OSPRZĘT			
1	KNR 5-08 d.1 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 4+3	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNR 5-08 d.1 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. - S 191 10-16AB 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. P 302 25A 30mA 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 5-08 d.1 0312-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych 25A 1-bieg.z podłączeniem - zabezpieczenie przedlicznikowe. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-03 d.1 1119-01	Demontaż instalacji telekomunikacyjnych w rurkach 10.0+15.0	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000
2		POMIARY			
7	KNR-W 5- d.2 08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 5- d.2 08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 10	pomiar		
			pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR-W 5- d.2 08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 5- d.2 08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 4	pomiar		
			pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR-W 5- d.2 08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5- d.2 08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 10	pomiar		
			pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Pomieszczenie WC					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 $0.80*1.58+(0.80+1.58)*2*2.50$	m ² m ²	 13.164	
				RAZEM	13.164
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.1	m ² m ²	 13.164	
				RAZEM	13.164
3 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity 0.80*1.58	m ² m ²	 1.264	
				RAZEM	1.264
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany $(0.80+1.58)*2*2.50$	m ² m ²	 11.900	
				RAZEM	11.900
5 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.3	m ² m ²	 1.264	
				RAZEM	1.264
6 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $(0.80+1.58)*2*1.20$	m ² m ²	 5.712	
				RAZEM	5.712
7 d.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperie $(0.80+1.58)*2*1.30$	m ² m ²	 6.188	
				RAZEM	6.188
8 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 0.80*1.58	m ² m ²	 1.264	
				RAZEM	1.264
9 d.1	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennne z polichlorku winylu klejone 3.96	m m	 3.960	
				RAZEM	3.960
2		INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA			
10 d.2	KNR 2-15 0208-05 analogia	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.2	KNR 2-15 0107-06 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.2	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.2	KNR 2-15 0107-01 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych o śr.nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.2	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.2	KNR 4-02 0225-01	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.2	KNR 4-02 0224-03	Wymiana sedesu z tworzywa 1	szt. szt.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		ROBOTY ELEKTRYCZNE		RAZEM	1.000
17 d.3	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 5.0	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
18 d.3	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 5.00*0.05*0.03	m m	0.008	
				RAZEM	0.008
19 d.3	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 5.00*0.05*0.03	m ³ m ³	0.008	
				RAZEM	0.008
20 d.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 5.00	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.3	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych za- rowych zwykłych przykręcanych, końcowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.3	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jed- nobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000