

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i murowe			
1.1		BIURA			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. <i>Kuchnia 101</i> 3,25*3,1 <i>korytarz 105</i> 2,15*3,1 <i>kasa 112</i> 1,8*3,1	m ² m ² m ² m ²	 10,075 6,665 5,580	
				RAZEM	22,320
2 d.1.1	KNR 9-29 0103-04	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza <i>Sala ogólna 102</i> 4,6*3,1	m ² m ²	 14,260	
				RAZEM	14,260
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <i>LABORAT 114</i> 1*2,2	m ² m ²	 2,200	
				RAZEM	2,200
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <i>Administra 111</i> 0,25*2,2*1 <i>Laborat 114</i> 0,25*0,4*2,2 <i>Wc 115</i> 2,1*0,25*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,550 0,220 0,525	
				RAZEM	1,295
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian 1*2,5+1*2,2+0,4*2,2+0,5*2,2+0,6*1	m ² m ²	 7,280	
				RAZEM	7,280
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0325-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. <i>Kasa 112</i> 1*2,1*2	szt. szt.	 4,200	
				RAZEM	4,200
7 d.1.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 8	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm <i>Kuchnia Sala ogólna 102</i> 4,25*3,1 <i>Korytarz 105</i> 2,15*3,1-2-1*2,15 <i>Korytarz 106</i> 2,15*3,1-2-2,15*1 <i>Wc</i> 1,7*3,1	m ² m ² m ² m ² m ²	 13,175 2,515 5,270	
				RAZEM	20,960
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściiennej <i>Wc 115</i> 1,7*2*3-2+2,15*2*3 <i>Wc 107</i> 1*2*3-2+1,4*2*3 <i>Umywalnia 108</i> 1,4*3*2+1,8*2*3-2 <i>Prysznic 109</i> 2,5*2*3+1*2*3-2 <i>Korytarz 105 okładzina panele</i> 3*2*1,4+4,1*2*1,4+2,15*2*1,4-1*1,4*7	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21,100 12,400 17,200 19,000 16,100	
				RAZEM	85,800
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju <i>wc 107</i> 1,4*1	m ² m ²	 1,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		umywalnia 108 1,4*1,8	m ²	2,520	
		prysznic 109 2,5*1	m ²	2,500	
		wc 115 1,7*2,15	m ²	3,655	
		korytarz 105 1*3,2	m ²	3,200	
				RAZEM	13,275
11 d.1.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m ²		
		Stołówka 3,1*4,25	m ²	13,175	
		kuchnia 101 i sala 102 5,82*4,25	m ²	24,735	
		portiernia 104 2,15*2,51	m ²	5,397	
		Laborat 114 2,19*4,25	m ²	9,308	
		księgowość 113 2,7*4,25	m ²	11,475	
		Kasa 112 1,8*4,25	m ²	7,650	
		administracyjnej 111 2,25*4,25	m ²	9,563	
		p. socjalny 110 2,25*4,25	m ²	9,563	
				RAZEM	90,866
12 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
13 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		10	m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
1.2		POCHYLNIA			
14 d.1.2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju - pochylnia	m ²		
		9*1,2+9*1,2+9*0,15+9*2*0,15	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
15 d.1.2	KNR K-01 0103-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
16 d.1.2	KNR-W 4-01 0812-05 uwa- ga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek - schody wejściowe	m ²		
		1,2*0,5*9	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
17 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		25*0,1+9*0,5*1,2*0,1	m ³	3,040	
				RAZEM	3,040
2		Roboty wykończeniowe			
2.1		POCHYLNIA			
18 d.2.1	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
19 d.2.1	KNR AT-33 0101-02 0101-03	Lokalne uzupełnienie ubytków podłoża zaprawą żywiczną Harz FM 93 o średniej grubości 6 mm	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
20 d.2.1	KNR AT-33 0102-01 analogia	Gruntowanie podłoży zaolejonych, wilgotnych i/lub niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.2.1	KNR AT-33 0102-03 0102-04 analogia	Szpachlowanie gruntujące - warstwa o grubości 3 mm	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
22 d.2.1	KNR AT-33 0103-03 analogia	Wykonanie faset	m		
		9*3	m	27,000	
				RAZEM	27,000
23 d.2.1	KNR AT-33 0304-01 analogia	Antypoślizgowe posadzki o grubości 1 mm klasy R10 z żywicy Harz EP Uni	m ²		
		25,65	m ²	25,650	
				RAZEM	25,650
24 d.2.1	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		(9+9+8)*1,1	m ²	28,600	
				RAZEM	28,600
25 d.2.1	KNR-W 4-01 0540-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej 0,25*9*3	m ²		
			m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
26 d.2.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm 9*0,5*1,2	m ²		
			m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
27 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 9*2*1,2	m ²		
			m ²	21,600	
				RAZEM	21,600
28 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-07	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton 9*2*1	m ²		
			m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
2.2		BIURA			
29 d.2.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu <i>Kuchnia 101 102</i> 4,25*3,1*2 <i>WC 115</i> 1,7*4*3,1+2,15*2*3,1 <i>Laborat 114</i> 0,5*2,2*2 <i>Księgowość 113</i> 2*2,1*1 <i>kasa</i> 2*2,1*1+0,5*3,1*2 <i>administrac 111</i> 1*2,1*2 <i>Korytarz 105 106</i> 2,15*4*2,1 1*2,1*2 <i>Wc 107</i> 1,4*2*3,1+1*2*3,1 <i>umywal 108</i> 1,4*2*3,1+1,8*2*3,1 <i>prysznic 109</i> 2,5*2*3,1+1*3,1*2	m ²		
			m ²	26,350	
			m ²	34,410	
			m ²	2,200	
			m ²	4,200	
			m ²	7,300	
			m ²	4,200	
			m ²	18,060	
			m ²	4,200	
			m ²	14,880	
			m ²	19,840	
			m ²	21,700	
				RAZEM	157,340
30 d.2.2	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 6	m ²		
			m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.2.2	KNR-W 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu 10	miejsc.		
			miejsc.	10,000	
				RAZEM	10,000
32 d.2.2	KNR-W 4-01 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju KORYTARZ po rozbiórce ścianki 1	m ²		
			m ²	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
		15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
34 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2*10	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
35 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		2*5	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.2.2	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż drzwi PCV i montaż drzwi wejściowych z aluminium	m ²		
		1*2,1	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
37 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-06	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW - naświetla FIX nad drzwiami w korytarzu 2 szt.	m ²		
		1*2,15*2	m ²	4,300	
				RAZEM	4,300
38 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		<i>Stołówka kuchnia 101</i>	m ²	94,205	
		(4,25*2+3,1*2+1+1+2,8*2)*3,1+5,9*4,25	m ²		
		<i>Sala ogólna 102</i>	m ²	57,700	
		(3*2+4,25*2)*3,1+3*4,25	m ²		
		<i>portiernia 104</i>	m ²	34,289	
		(2,51*2+2,15*2)*3,1+2,51*2,15	m ²		
		<i>laborat 114</i>	m ²	71,346	
		(2,19*2+4,25*2)*3,1+2,15*2*3,1+1*2*3,1+2,15*1,2+2,19*4,25	m ²		
		<i>księgowość 113</i>	m ²	54,565	
		(2,7*2+4,25*2)*3,1+2,7*4,25	m ²		
		<i>kasa 112</i>	m ²	45,160	
		1,8*4,25+(4,25*2+1,8*2)*3,1	m ²		
		<i>administr 111</i>	m ²	49,863	
		(2,25*2+4,25*2)*3,1+2,25*4,25	m ²		
		<i>p. socjalny 110</i>	m ²	49,863	
		(2,25*2+4,25*2)*3,1+2,25*4,25	m ²		
		<i>wc prysznic</i>	m ²	10,200	
		4,25*2,4	m ²		
		<i>korytarz 105</i>	m ²	67,605	
		(6,5*2+2,15*2)*3,1+2,15*6,5	m ²		
		<i>wc 115</i>	m ²	3,870	
		2,15*1,8	m ²		
				RAZEM	538,666
39 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		KORYTARZ	m ²	97,680	
		7*2*3,1+2,15*2*3,1+4,5*3,1+4,5*6	m ²		
				RAZEM	97,680
40 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		7*2,15+4,5*2,5	m ²	26,300	
				RAZEM	26,300
41 d.2.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		97,68+26,3	m ²	123,980	
				RAZEM	123,980
42 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		<i>Stołówka kuchnia 101</i>	m ²	69,130	
		(4,25*2+3,1*2+1+1+2,8*2)*3,1	m ²		
		<i>Sala ogólna 102</i>	m ²	44,950	
		(3*2+4,25*2)*3,1	m ²		
		<i>portiernia 104</i>	m ²	28,892	
		(2,51*2+2,15*2)*3,1	m ²		
		<i>laborat 114</i>	m ²	59,458	
		(2,19*2+4,25*2)*3,1+2,15*2*3,1+1*2*3,1	m ²		
		<i>księgowość 113</i>	m ²	43,090	
		(2,7*2+4,25*2)*3,1	m ²		
		<i>kasa 112</i>	m ²	37,510	
		(4,25*2+1,8*2)*3,1	m ²		
		<i>administr 111</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2,25*2+4,25*2)*3,1 <i>p. socjalny110</i>	m ²	40,300	
		(2,25*2+4,25*2)*3,1 <i>wc prysznic</i>	m ²	40,300	
		0 <i>korytarz 105</i>	m ²	0,000	
		(6,5*2+2,15*2)*3,1 <i>wc 115</i>	m ²	53,630	
		0	m ²	0,000	
				RAZEM	417,260
43 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		<i>Stółówka kuchnia 101</i>			
		5,9*4,25	m ²	25,075	
		<i>Sala ogólna 102</i>			
		3*4,25	m ²	12,750	
		<i>portiernia 104</i>			
		2,51*2,15	m ²	5,397	
		<i>laborat 114</i>			
		2,15*1,2+2,19*4,25	m ²	11,888	
		<i>księgowość 113</i>			
		2,7*4,25	m ²	11,475	
		<i>kasa 112</i>			
		1,8*4,25	m ²	7,650	
		<i>administr 111</i>			
		2,25*4,25	m ²	9,563	
		<i>p. socjalny110</i>			
		2,25*4,25	m ²	9,563	
		<i>wc prysznic</i>			
		4,25*2,4	m ²	10,200	
		<i>korytarz 105</i>			
		2,15*6,5	m ²	13,975	
		<i>wc 115</i>			
		2,15*1,8	m ²	3,870	
				RAZEM	121,406
44 d.2.2	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
		2,5*2,5+2,5*4,25+5,9*4,25+2,15*2,51+2,25*4,25+2,25*4,25+2,7*4,25+2,19*4,25	m ²	87,254	
				RAZEM	87,254
45 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		2,5*2,5+2,5*4,25	m ²	16,875	
				RAZEM	16,875
46 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²		
		Krotność = 3			
		2,5*2,5+2,5*4,25	m ²	16,875	
				RAZEM	16,875
47 d.2.2	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		<i>stołówka i kuchnia 101</i>			
		3,1*4,25+2,8*4,25	m ²	25,075	
		<i>Portiernia 104</i>			
		2,15*2,51	m ²	5,397	
		<i>Wc 115</i>			
		2,15*1,7	m ²	3,655	
		<i>laborat 114</i>			
		2,19*4,25	m ²	9,308	
		<i>księgowość 113</i>			
		2,7*4,25	m ²	11,475	
		<i>administr 111</i>			
		2,25*4,25	m ²	9,563	
		<i>p. socjalny 110</i>			
		2,25*4,25	m ²	9,563	
		<i>wc umywalnia prysznic</i>			
		4,25*2,5	m ²	10,625	
				RAZEM	84,661
48 d.2.2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		<i>stołówka i kuchnia 101</i>			
		3,1*2+4,25*2+2,8*2	m	20,300	
		<i>portiernia 104</i>			
		2,15*2+2,51*2	m	9,320	
		<i>laborat 114</i>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,15*2,19*2+4,25*2 <i>księgowość 113</i>	m	15,030	
		2,7*2+4,25*2 <i>kasa 112</i>	m	13,900	
		4,25*2+1,8*2 <i>administr 111</i>	m	12,100	
		2,25*2+4,25*2 <i>p socjalny 110</i>	m	13,000	
		2,25*2+4,25*2 <i>wc umywalnia prysznic</i>	m	13,000	
		4,25*2	m	8,500	
				RAZEM	105,150
49 d.2.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		<i>Sala ogólna 102</i>			
		4,25*3 <i>kasa 112</i>	m ²	12,750	
		4,25*1,8	m ²	7,650	
				RAZEM	20,400
50 d.2.2	KNR-W 2-02 1122-05	Posadzki i parkiety - cokół	m		
		<i>Kasa 112</i>			
		4,25*2+1,8*2 <i>sala ogólna 102</i>	m	12,100	
		4,25*2+3*2	m	14,500	
				RAZEM	26,600
51 d.2.2	NNRNKB 202 2803-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m ²		
		<i>wc 115</i>			
		1,8*4*3,1-2*2+2,15*2*3,1 <i>wc 107</i>	m ²	31,650	
		1,4*2*3,1+1,2*2*3,1 <i>umywalnia 108</i>	m ²	16,120	
		1,8*2*3,1+2*3,1*2-2 <i>prysznic 109</i>	m ²	21,560	
		2,25*2*3,1+1*2*3,1 <i>kuchnia</i>	m ²	20,150	
		3*2	m ²	6,000	
				RAZEM	95,480
2.3		PIWNICA			
52 d.2.3	KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1,6*3,2-2	m ²	3,120	
				RAZEM	3,120
53 d.2.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
54 d.2.3	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		(1,4*3,2-2)*2	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
55 d.2.3	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.2.3	KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
57 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		3*1,6*2	m ²	9,600	
				RAZEM	9,600
58 d.2.3	KNR-W 2-02 1508-04	Trzykrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		1,4*1,6	m ²	2,240	
				RAZEM	2,240
3		Instalacje sanitarne			
59 d.3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
60	KNR 4-02 d.3 0235-07 analogia	Demontaż brodzika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 4-02 d.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
62	KNR 4-02 d.3 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
63	KNR-W 4-01 d.3 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
64	KNR-W 4-01 d.3 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
65	KNR-W 4-01 d.3 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
66	KNR-W 4-01 d.3 0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścia- nach z cegieł	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
67	KNR-W 4-02 d.3 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowy- mi	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68	KNR-W 4-02 d.3 0211-04	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
69	KNR-W 2-15 d.3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemiesz- kalnych o połączeniach wciskowych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
70	KNR-W 2-15 d.3 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemiesz- kalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
71	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		4	podej.	4,000	
				RAZEM	4,000
72	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		5	podej.	5,000	
				RAZEM	5,000
73	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
74	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
75	KNR-W 2-15 d.3 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
76	KNR-W 2-15 d.3 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77	KNR-W 4-02 d.3 0108-02	Wstawienie trójnika o śr. 20 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.3	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
79 d.3	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
80 d.3	KNR-W 2-15 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
81 d.3	KNR-W 2-15 0131-02	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
82 d.3	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83 d.3	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
84 d.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacje elektryczne			
86 d.4	KNR-W 4-03 0602-05	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na betonie	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
87 d.4	KNR-W 4-03 0901-02	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
88 d.4	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
89 d.4	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
90 d.4	KNR-W 4-03 1002-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 15 cm - śr.rury do 40 mm	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
91 d.4	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
92 d.4	KNR 5-08 0301-19	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
93 d.4	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
94 d.4	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
95 d.4	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
96 d.4	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
97	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieguno-	szt.		
d.4	0309-06	wych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.	20,000	
		20		RAZEM	20,000
98	KNR-W 4-03	Wymiana opraw świetlówkowych 2x40 W	kpl.		
d.4	0606-05	10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
99	KNR 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody przepływowe	kpl.		
d.4	0121-01				
	analogia				
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000