

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - ZRĘBIN					
1 45400000-1 ADAPTACJA POMIESZCZEN					
1	KNR-W 4-d.1 01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4-d.1 01 0819-05	Rozebranie posadzek - klatka schodowa	m ²		
		22*1.05*0.47+2.15*1.0+1.75*10.86	m ²	32.012	
				RAZEM	32.012
3	KNR-W 4-d.1 01 0341-07	Poszerzenie otworu drzwiowego 1 x 1 ceg w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2.0*4	m	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR-W 4-d.1 01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm	m		
		5.3*2	m	10.600	
				RAZEM	10.600
5	KNR 0-17 d.1 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		1.0*4.97*4+2.0*10.61*4	m ²	104.760	
				RAZEM	104.760
6	KNR 0-17 d.1 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		1.0*4.97*4+2.0*10.61*4	m ²	104.760	
				RAZEM	104.760
7	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		2.0*10.61*2	m ²	42.440	
				RAZEM	42.440
8	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		1.0*4.97*4+2.0*10.61*2	m ²	62.320	
				RAZEM	62.320
9	KNR 0-17 d.1 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		104.76*4	szt.	419.040	
				RAZEM	419.040
10	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		104.76	m ²	104.760	
				RAZEM	104.760
11	KNR-W 2-d.1 02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
		17.5*4.97*2	m ²	173.950	
				RAZEM	173.950
12	KNR-W 2-d.1 02 0606-01	Izolacje paroizolacyjne 2x	m ²		
		Krotność = 2	m ²	173.950	
		17.5*4.97*2			
				RAZEM	173.950
13	KNR-W 2-d.1 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m ²		
		173.95	m ²	173.950	
				RAZEM	173.950
14	KNR-W 4-d.1 01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		
		2.76*2.26+3.5	m ²	9.738	
				RAZEM	9.738
15	KNR-W 2-d.1 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		105.43	m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
16	KNR-W 2-d.1 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		105.43	m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
17	KNR-W 2-d.1 02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		105.43	m ²	105.430	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	105.430
18	KNR-W 2- d.1 02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 105.43	m ²		
			m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
19	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 10.61*4.97*2	m ²		
			m ²	105.463	
				RAZEM	105.463
20	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 10.61*4.97*2	m ²		
			m ²	105.463	
				RAZEM	105.463
21	KNR 0-12 d.1 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 105.463+1.75*10.86	m ²		
			m ²	124.468	
				RAZEM	124.468
22	KNR 0-12 d.1 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 22*1.05*0.47+2.15*1.05	m ²		
			m ²	13.115	
				RAZEM	13.115
23	KNR 0-12 d.1 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 10.61*4+4.97*4-2.0+10.86*2+1.75	m		
			m	83.790	
				RAZEM	83.790
24	KNR-W 2- d.1 02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 7.5*4+10.61*2.3*4+173	m ²		
			m ²	300.612	
				RAZEM	300.612
25	KNR-W 4- d.1 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 300.612+50	m ²		
			m ²	350.612	
				RAZEM	350.612
26	KNR-W 4- d.1 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 150	m ²		
			m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
27	KNR-W 4- d.1 01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 12*1.1	m ²		
			m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
28	KNR-W 2- d.1 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0.9*2.0*2	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
29	KNR-W 2- d.1 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 3.6	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
30	KNR-W 2- d.1 02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 45400000-1		REMONT ŁAZIENKI			
31	KNR-W 4- d.2 01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 4- d.2 01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 1.5*(1.56*4+1.23*4)-0.8*2*3	m ²		
			m ²	11.940	
				RAZEM	11.940
33	KNR-W 4- d.2 01 0819-05	Rozebranie posadzek 1.23*1.56*2	m ²		
			m ²	3.838	
				RAZEM	3.838
34	KNR-W 4- d.2 01 0341-07	Poszerzenie otworu drzwiowego 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.0*4	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 4- d.2 01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu 0.8	m ³ m ³	 0.800	 0.800
				RAZEM	0.800
36	KNR-W 4- d.2 01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkowych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km 0.8	m ³ m ³	 0.800	 0.800
				RAZEM	0.800
37	KNR-W 4- d.2 01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkowych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 2 0.8	m ³ m ³	 0.800	 0.800
				RAZEM	0.800
38	KNR-W 2- d.2 02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 2- d.2 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 3.6	m ² m ²	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
40	KNR-W 4- d.2 01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm 5.3*2	m m	 10.600	 10.600
				RAZEM	10.600
41	KNR-W 4- d.2 01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko 1.23*1.56*2	m ² m ²	 3.838	 3.838
				RAZEM	3.838
42	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" 1.23*1.56*2+2.66*(1.23*4+1.56*4)-0.8*2.0*3	m ² m ²	 28.723	 28.723
				RAZEM	28.723
43	KNR 0-12 d.2 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 2.66*(1.23*4+1.56*4)-0.9*2.0*3	m ² m ²	 24.286	 24.286
				RAZEM	24.286
44	KNR 0-12 d.2 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 1.23*1.56*2	m ² m ²	 3.838	 3.838
				RAZEM	3.838
45	NNRNKB d.2 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 2*4+2.5	m m	 10.500	 10.500
				RAZEM	10.500
46	KNR-W 2- d.2 02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1.23*1.56*2	m ² m ²	 3.838	 3.838
				RAZEM	3.838
47	KNR-W 4- d.2 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.84	m ² m ²	 3.840	 3.840
				RAZEM	3.840
3	45421000-4	STOLARKA			
48	d.3 kalk. własna	Ocieplenie drzwi garażowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
4	45332300-6	ROBOTY SANITARNE			
49	KNR-W 4- d.4 01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
50	KNR-W 4- d.4 02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
51	KNR-W 2- d.4 15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR-W 2-d.4 15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
53	KNR-W 2-d.4 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 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 2-d.4 15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR-W 4-d.4 02 0127-01	Wymiana zaworu zwrotnego o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 4-d.4 02 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia 1	msc. msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 4-d.4 02 0212-05	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą klejenia 1	msc. msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR-W 4-d.4 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 4-d.4 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR-W 4-d.4 02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Roboty demontażowe-Instalacje elektryczne			
61	KNR 4-03 d.5 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
62	KNR 4-03 d.5 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
63	KNR 4-03 d.5 1133-04	Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
64	KNR 4-03 d.5 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
65	KNR 4-03 d.5 1124-05	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		Instalacje elektryczne na poddaszu			
66	KNNR 5 d.6 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 4	otw. otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
67	KNNR 5 d.6 0104-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane na konstrukcji metalowej 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
68	KNNR 5 d.6 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - YDY 3x1,5 mm ² 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNNR 5 d.6 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - YDY 3x1,5 mm ² 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
70	KNNR 5 d.6 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglano- nym 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
71	KNR 5-08 d.6 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
72	KNR 5-08 d.6 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylo- tów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
73	KNNR 5 d.6 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tyn- ku innym niż betonowy - YDYp 2x1,5 mm ² 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
74	KNNR 5 d.6 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tyn- ku innym niż betonowy - YDYp 3x1,5 mm ² 58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
75	KNNR 5 d.6 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tyn- ku innym niż betonowy - YDYp 4x1,5 mm ² 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
76	KNNR 5 d.6 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tyn- ku innym niż betonowy - YDYp 3x2,5 mm ² 68	m m	68.000	
				RAZEM	68.000
77	KNR 5-08 d.6 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jed- nobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
78	KNR 5-08 d.6 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jed- nobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNR 5-08 d.6 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-bieg z uziemiением w puszkach z podłączeniem - podwójne 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
80	KNR 5-08 d.6 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
81	KNNR 0-05- d.6 0502-0200	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - świetlówkowa do 2x20 W. Oprawy świetlówkowe, kompaktowe 2x9W - Łazienka 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNNR 5 d.6 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - świetlówkowa do 2x40 W - oprawy świetlówkowe 2x36W 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
83	KNNR 0-05- d.6 0407-0400	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdziel- nicach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNNR 5 d.6 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdziel- nicach - wyłącznik przeciwporażeniowy P-312/B/16/0,03A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNNR 5 d.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - wyłączniki nadprą- dowe S-301/B/10A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNNR 5 d.6 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napię- cia 4	pomiar pomiar	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
87	KNR-W 5-d.6 08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
88	KNR-W 5-d.6 08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar		
		10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
89	KNR-W 5-d.6 08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR-W 5-d.6 08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
7		Instalacje elektryczne na parterze			
91	KNNR 5 d.7 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
92	KNNR 5 d.7 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły - listwa elektroinstalacyjna 25x25 mm	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
93	KNNR 5 d.7 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody kabelkowe YDY 2x1,5 mm ²	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
94	KNNR 5 d.7 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm ²	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
95	KNNR 5 d.7 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody kabelkowe YDY 4x1,5 mm ²	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
96	KNNR 5 d.7 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm ²	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
97	KNNR 5 d.7 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
98	KNR 5-08 d.7 0304-05	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (3 wyloty)	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
99	KNR 5-08 d.7 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
100	KNNR 5 d.7 0307-02	Łączniki świecznikowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
101	KNR 5-08 d.7 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
102	KNR 5-08 d.7 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych schodowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
103	KNR 5-08 d.7 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem - podwójne 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
104	KNR 5-08 d.7 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) 8	kpl.		
			kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
105	KNNR 0-05- d.7 0502-0200	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W. Oprawy świetlówkowe, kompaktowe 2x9W - Łazienka 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
106	KNNR 5 d.7 0512-05	Oprawy świetlówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe 2x40 W - oprawy świetlówkowe 6	kpl.		
			kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
107	KNR 5-08 d.7 0512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W - oprawy świetlówkowe sufitowe 4x18 W 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
108	KNNR 5 d.7 0504-04	Oprawy oświetleniowe żarowe strugoodporne pyłoodporne, przykręcane - oprawa halogenowa 150W 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
109	KNR 0-38 d.7 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych typ GE stacjonarnych na ścianie - grzejniki konwektorowe elektryczne 500 W elektroniczny 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
110	KNR 0-38 d.7 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych typ GE stacjonarnych na ścianie - grzejniki konwektorowe elektryczne 1000 W 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
111	KNNR 5 d.7 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewody kabelkowe YDY 5x6 mm2 2	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
112	KNNR 5 d.7 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 - obudowa RN-55 1x12 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	KNNR 5 d.7 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik przeciwporażeniowy P-312/B/16/0,03A 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
114	KNNR 5 d.7 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNNR 0-05- d.7 0408-0300	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNNR 5 d.7 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 12	szt. żył		
			szt. żył	12.000	
				RAZEM	12.000
117	KNNR 5 d.7 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce 10	szt. żył		
			szt. żył	10.000	
				RAZEM	10.000
118	KNNR 5 d.7 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar		
			pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
119	KNR-W 5- d.7 08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 3	pomiar		
			pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
120	KNR-W 5- d.7 08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar		
		5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
121	KNR-W 5- d.7 08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
122	KNR-W 5- d.7 08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000