

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa lokalu mieszkalnego Nr 1 wraz z wydzielaniem pomieszczenia łazienki w miejscowości Stępiń 75					
1		POMIESZCZENIE KUCHNIA I POKOJE			
1.1	45400000-1	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
d.1.1	1 KNNR-W 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych - drzwi wejściowe do lokalu 1.8	m ² m ²	1.800	1.800
d.1.1	2 KNNR-W 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych - drzwi wewnętrzne 1.8	m ² m ²	1.800	1.800
d.1.1	3 KNR 4-01 1011-01	Rozbiórka pieców i trzonów nielicowanych kaflami 0.6	m ³ m ³	0.600	0.600
d.1.1	4 KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 Krotność = 2 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	5 KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami Krotność = 2 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	6 KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	7 KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	8 KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych, skrzynekowych i półskrzynekowych Krotność = 2 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	9 KNR 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania Krotność = 2 1.2	m ² m ²	1.200	1.200
d.1.1	10 KNNR-W 3 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych z nawiewnikami Krotność = 3 2.2	m ² m ²	2.200	2.200
d.1.1	11 KNNR-W 3 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych 2	m ² m ²	2.000	2.000
d.1.1	12 KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 4	szt. szt.	4.000	4.000
d.1.1	13 KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	4.000
d.1.1	14 KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - 10x20cm 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	15 KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - nawiew 10x20cm 2	szt. szt.	2.000	2.000
d.1.1	16 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 5	m ² m ²	5.000	5.000
d.1.1	17 KNR 4-01 0349-07	Rozebranie licowania płytek ceramicznych na kleju 4	m ² m ²	4.000	4.000
d.1.1	18 KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 5	m ² m ²	5.000	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-02 d.1.1 0235-06	Demontaż umywalki (pom. kuchni)	kpl.		5.000
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-02 d.1.1 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-02 d.1.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 d.1.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		94	m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
23	KNR 4-01 d.1.1 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
24	KNR 4-01 d.1.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		34	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
25	KNR 0-21 d.1.1 4007-03	Ułożenie płyt podłogowych OSB 22mm (pomieszczenia kuchni, pokój 1, pokój 2)	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
26	KNR 0-21 d.1.1 4007-03	Ułożenie płyt podłogowych OSB 25mm (pod pomieszczeniem łazienki)	m ²		
		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
27	KNR 2-02 d.1.1 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
28	KNR 2-02 d.1.1 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichloru winylu klejone	m		
		27.5	m	27.500	
				RAZEM	27.500
29	KNR 9-09 d.1.1 0301-01	Sufit z płyt gipsowo-kartonowych, mocowanej bezpośrednio do stropu - jednowarstwowy na ruszcie pojedynczym	m ²		
		34	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
30	KNR 2-02 d.1.1 2004-01	Obudowa szachtu wpom. kuchni płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
		0.5*3.3	m ²	1.650	
				RAZEM	1.650
31	NNRNKB d.1.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (ściany)	m ²		
		106	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
32	KNR 2-02 d.1.1 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufit	m ²		
		34	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
33	KNR 2-02 d.1.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m ²		
		106	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
34	KNR 4-01 d.1.1 1215-01	Mycie po robotach malarskich drzwi, okien, parapetów	m ²		
		0.9*2+2*0.8*2+2*1.35*1.45+1.1*1.45+1	m ²	11.510	
				RAZEM	11.510
35	KNR 4-01 d.1.1 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg, wykładzin	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
2		POMIESZCZENIE ŁAZIENKI			
2.1	45400000-1	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
36	KNR 2-02 d.2.1 2003-01 z.sz. 5.1. 9929	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m ²		
		1.9*3.2-1.6	m ²	4.480	
				RAZEM	4.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych 1.6	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
38 d.2.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną o powierzchni od 0,022m2 1.6	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
39 d.2.1	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
40 d.2.1	KNR 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania 1.2	m ² m ²	 1.200	 1.200
				RAZEM	1.200
41 d.2.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
42 d.2.1	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 7.5*1.2	m ² m ²	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
43 d.2.1	KNR AT-27 0201-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 9.3	m ² m ²	 9.300	 9.300
				RAZEM	9.300
44 d.2.1	KNR 2-02 2004-01	Obudowa szachtów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 0.6*3.2	m ² m ²	 1.920	 1.920
				RAZEM	1.920
45 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 22.5	m ² m ²	 22.500	 22.500
				RAZEM	22.500
46 d.2.1	KNR AT-42 0105-02	Okładziny podłogowe na kleju cementowym; płytki o wymiarach 30x30 cm wewnątrz pomieszczeń 3.4	m ² m ²	 3.400	 3.400
				RAZEM	3.400
47 d.2.1	KNR AT-42 0104-03	Okładziny ściennie na kleju cementowym w pomieszczeniach mokrych; płytki o wymiarach 30x30 cm 6.5*2	m ² m ²	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
48 d.2.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 9	m ² m ²	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
49 d.2.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek 3.4	m ² m ²	 3.400	 3.400
				RAZEM	3.400
3		INSTALACJE SANITARNE			
3.1	45331100-7	INSTALACJA C.O.			
50 d.3.1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
51 d.3.1	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.1	m ³ m ³	 0.100	 0.100
				RAZEM	0.100
52 d.3.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru drzwiczek wyczystki kanału kominowego 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
53 d.3.1	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie wyczystka kanału kominowego o powierzchni do 0.5 m2 w podłożach betonowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
54 d.3.1	KNR 2-15 0503-01	Kotły na paliwo stałe o powierzchni ogrzewalnej do 4 m2, znamionowa moc cieplna 9 kW 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
55 d.3.1	KNR-W 2-17 0113-02	Przewody z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - pod czopuch 1	m ² m ²	 1.000	 1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	KNR 7-07 d.3.1 0101-01/02	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym - Pompa obiegowa kotła 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
57	KNR 2-15 d.3.1 0506-02	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej 135-400 dm ³ 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
58	KNNR 4 d.3.1 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 22	m m	RAZEM 22.000	22.000
59	KNNR 4 d.3.1 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 36	m m	RAZEM 36.000	36.000
60	KNNR 4 d.3.1 0401-04	Rury ochronne. stalowe o śr.nominalnej 32 mm 1	m m	RAZEM 1.000	1.000
61	KNR-W 2-15 d.3.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C22/600/(600,800) o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
62	KNR INSTAL d.3.1 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o śr.nom. 15 mm 5	szt. szt.	RAZEM 5.000	5.000
63	KNR-W 2-15 d.3.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe C STD 1100 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
64	KNR 2-15 d.3.1 0415-01	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr. nom. do 15 mm 10	szt. szt.	RAZEM 10.000	10.000
65	KNR 2-15 d.3.1 0415-05	Zawór odpowietrzający o śr. 6 mm 5	szt. szt.	RAZEM 5.000	5.000
66	KNR 2-15 d.3.1 0408-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr. nom. 20 mm 12	szt. szt.	RAZEM 12.000	12.000
67	KNNR 4 d.3.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 6	urz. urz.	RAZEM 6.000	6.000
3.2	45331210-1	INSTALACJA WENTYLACJI I ODPROWADZENIE SPALIN			
68	KNR-W 2-17 d.3.2 0113-02 z.o.3.4. 9903-1	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - wraz z próbą montażową Krotność = 3 6	m ² m ²	RAZEM 6.000	6.000
69	KNR 4-01 d.3.2 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 3 0.1	m ² m ²	RAZEM 0.100	0.100
70	KNR 4-01 d.3.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.2	m ³ m ³	RAZEM 0.200	0.200
71	KNR-W 2-17 d.3.2 0113-02	Przewody spalinowe z blachy stalowej, kołowe, o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % (odprowadzenie salin z kotła na paliwo stałe) 6	m ² m ²	RAZEM 6.000	6.000
72	KNR-W 2-17 d.3.2 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych Krotność = 3 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
73	KNR-W 2-17 d.3.2 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 200 mm Krotność = 4 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3	45332200-5	INSTALACJA WODY CIEPŁAEJ I ZIMNEJ		RAZEM	1.000
74	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.3.3	0114-01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
d.3.3	0108-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 4-02	Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm	szt.		
d.3.3	0120-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 2-15	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm	szt.		
d.3.3	0118-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych podejścia pod miskę ustępową, wymiennik C.W.U i pralkę automatyczną o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.3.3	0112-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.3.3	0112-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3.3	0336-01	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
81	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (ciepła i zimna woda)	m		
d.3.3	0103-01	27.5	m	27.500	
				RAZEM	27.500
82	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.3.3	0101-01	4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
83	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
d.3.3	0326-01	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
84	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3.3	0107-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
85	KNR 2-15	Zawory czerpalne o śr. nom. 15 mm (pralka automatyczna)	szt.		
d.3.3	0114-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR 4-02	Wymiana zlewozmywaka z blachy na szafce	szt.		
d.3.3	0218-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm (umywalka w pomieszczeniu łazienki, zlewozmywak)	szt.		
d.3.3	0115-02	Krotność = 2	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
88	KNR 2-15	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.3.3	0115-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR-W 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3 wyposażony w węzownię i grzałkę elektryczną	kpl.		
d.3.3	0143-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4	45332300-6	INSTALACJA KANALIZACJI			
90	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3.4	0336-01	4.9	m	4.900	
				RAZEM	4.900
91	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.3.4	0205-02	1.3	m	1.300	
				RAZEM	1.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.3.4	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4.7	m m	4.700	
				RAZEM	4.700
93 d.3.4	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową (pion + doprowadzenie do miski ustępowej) 2.8	m m	2.800	
				RAZEM	2.800
94 d.3.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek PCW o śr. 50 mm (umywalka, zlewozmywak, pralka) 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
95 d.3.4	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 4.9	m m	4.900	
				RAZEM	4.900
96 d.3.4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.3.4	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
98 d.3.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
99 d.4	KNR 4-03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 na cegle 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.4	KNNR 5 0404-06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.4	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - ochronnik 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
104 d.4	KNNR 5 0103-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
105 d.4	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 7.4	m m	7.400	
				RAZEM	7.400
106 d.4	KNNR 5 1209-0401	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 2	otw. otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
107 d.4	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 7.4	m m	7.400	
				RAZEM	7.400
108 d.4	KNR 4-03 1006-06	Ręczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm 2	otw. otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
109 d.4	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDYP-750V 3x2, 5mm2 57	m m	57.000	
				RAZEM	57.000
110 d.4	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód YDY 3x4 7	m m	7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7.000
111	KNR 5-08 d.4 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 14	szt. szt.	14.000	14.000
				RAZEM	14.000
112	KNR 5-08 d.4 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 14	szt. szt.	14.000	14.000
				RAZEM	14.000
113	KNR 5-08 d.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
114	KNR 5-08 d.4 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
115	KNR 5-08 d.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
116	KNR 5-08 d.4 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
117	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
118	KNNR 5 d.4 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
5	45310000-3	POMIARY			
119	KNR-W 5-08 d.5 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
120	KNR-W 5-08 d.5 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 7	pomiar pomiar	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
121	KNR-W 5-08 d.5 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
122	KNR-W 5-08 d.5 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 7	pomiar pomiar	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
123	KNR-W 5-08 d.5 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
124	KNR-W 5-08 d.5 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 7	pomiar pomiar	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
6		PRACE PORZĄDKOWE			
125	KNR 4-01 d.6 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2	m ³ m ³	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
126	KNR 4-01 d.6 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 2	m ³ m ³	2.000	2.000
				RAZEM	2.000