

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Kominy wentylacyjne				
1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 28,273	m ² m ²	28.273	
				RAZEM	28.273
2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa o 28,273	m ² m ²	28.273	
				RAZEM	28.273
3	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych gr. 12cm 2,333	m ³ m ³	2333	
				RAZEM	2.333
4	KNR 4-01 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm 2,333/0,12	m ² m ²	19.442	
				RAZEM	19.442
5	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 2,333+19,442*0,10	m ³ m ³	4.277	
				RAZEM	4.277
6	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast.. 1 km do 20km 4,277	m ³ m ³	4.277	
				RAZEM	4.277
7	Analiza indywidu- alna	Koszt przyjęcia gruzu na wysypisko śmieci 4,277	m ³ m ³	4.277	
				RAZEM	4.277
8	Analiza indywidu- alna	Utylizacja papy 0,85	m ³ m ³	0 850	
				RAZEM	0.850
9	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 180,80	m m	180.800	
				RAZEM	180.800
10	KNR 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłozach, stropach bez desekowań i stemplowań - obetonowanie kanałów wentylacyjnych w dolnym stropie obmiar jak w poz.17 67,38	m m	67.380	
					67.380
11	KNR 4-01 0306-05 analiza indywidualna	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian - obmurowanie pustaków ceramicznych wentylacyjnych 91,656	m ² m ²	91.656	
				RAZEM	91.656
11'	Analiza indywidualna	Koszt pracy dźwigu samochodowego - dostawa materiałów na dach 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. Kat. III na kominach ponad dachem płaskim 110,608	m ² m ²	110.608	
				RAZEM	110.608
13	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 110,608	m m ²	110.608	
				RAZEM	110.608
14	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm 14,835	m ² m ²	14.835	
				RAZEM	14.835
15	KNR 4-01 0201-12	Listwy dla zachowania bruzd w betonie - kapinos 72,420	m m	72.420	
				RAZEM	72.420
16	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane 0,065	t t	0.065	
				RAZEM	0.065
17	KNR 4-01 0207-07	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach i stropach z deskowaniem i stemplowaniem 67,380	m m	67.380	
				RAZEM	67.380
18	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej 25,016	m ² m ²	25.016	
				RAZEM	25.016

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża - wokół kominów 53,490	m ² m ²	53.490	
				RAZEM	53.490
20	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie - obróbka kominów 53,49	m ² m ²	53.490	
				RAZEM	53.490
2		Roboty budowlane			
21	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - elewacja boczna (północna) 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
22	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - elewacja tylna (zachodnia) 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - podokienniki wewnętrzne 13*1.10	m m	14.300	
				RAZEM	14.300
24	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - podokienniki zewnętrzne 13*1.20	m m	15.600	
				RAZEM	15.600
25	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 13*0.30*2.20*0.85+0,30*0,80*0,85	m ³ m ³	7.497	
				RAZEM	7.497
26	NNRNKB 202 2609-01	Docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej (w miejscu zamurowanych otworów) 4.8*2.3+7*2.3*1.05+0,80*0,85	m ² m ²	28.625	
				RAZEM	28.625
27	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) 13*(2.20*0.85)+0,80*0,85	m ² m ²	24.990	
				RAZEM	24.990
28	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (5.71*3.15)+(4.0*3.15)+(4.07*3.15)+(3.9*3.15)+(5.62*3.15)	m ² m ²	73.395	
				RAZEM	73.395
29	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (5.71*3.15)+(4.0*3.15)+(4.07*3.15)+(3.9*3.15)+(5.62*3.15)	m ² m ²	73.395	
				RAZEM	73.395
30	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach działowych z płyt gipsowych ORTH w gotowych otworach 3*(0.9*2.0)	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
31	KNR 2-02 1071-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. Ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0,90*2,00*3	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
32	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PCV 16.7+21.24+33.33+15.87+26.97	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
33	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 114,11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
33	KNR 4-01 0609-03 analogia	Rozebranie podsypki izolacyjnej , grubości do 15 cm 114,11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
34	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 114,11*0.15	m ³ m ³	17.117	
				RAZEM	17.117
35	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 114.11*0.15	m ³ m ³	17.117	
				RAZEM	17.117
36	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESU CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
37	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		

		114.11	m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (EPS 100) 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
39	KNNR-W2 W1102-03	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - pod posadzki z kamieni sztucznych i wykładzin w systemach ogrzewania podłogowego - jastrych pływający gr. 35.0 mm 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	144.110
40	KNNR-W 2 W1102-05	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - pod posadzki z kamieni sztucznych i wykładzin w systemach ogrzewania podłogowego - dodatek za każde 10.0 mm grubości jastrychu 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
41	KNR 2-02 1115-06	Gruntowanie podłoża gipsowego pod wykładziny podłog.z tw.szt.roztworem klejowym 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
42	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - winyleum typu TARKET 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
43	KNR 2-02 1112-04 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - winyleum typu TARKET - cokolik 0,10*114.11	m ² m ²	11.411	
				RAZEM	11.411
44	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych – zgrzewanie wykładzin rulonowych I cokolika 114,11+11,411	m ² m ²	125.521	
				RAZEM	125.521
45	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 138,285	m ² m ²	138.285	
				RAZEM	138.285
46	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESU CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe – pod gładzie 138,285	m ² m ²	138.285	
				RAZEM	138.285
47	KNR 2-02 0815-04	Wewn. Gładzie gipsowe, dwuwarstw. Na ścianach z elem. Pref. I bet. wylewanych 12*3.15+5.6*3.15+17.62*3.15+5.8*3.15+2.88*3.15	m ² m ²	138.285	
				RAZEM	138.285
48	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie podwójnym, Podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 114.11	m ² m ²	114.110	
				RAZEM	114.110
49	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 73,395*2+114,11	m ² m ²	260.900	
				RAZEM	260.900
50	KNR-W 2-02 1510-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 73,395*2+114,11	m ² m ²	260.900	
				RAZEM	260.900
51	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 138,285	m ² m ²	138.285	
				RAZEM	138.285
52	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 138,285	m ² m ²	138.285	
				RAZEM	138.285
53	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 3.56	m ³ m ³	3.560	
				RAZEM	3.560
54	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych – otwór drzwiowy 1,80*2,20*0,12	m ³ m ³	0.475	
				RAZEM	0.475

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 4-01 0708-01	Wykon. tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szerokość do 15 cm 2,20*2+1,80	m m	6.200	
				RAZEM	6.200
56	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. Ponad 1.5 m2 - nowych 0,85*2,20*6szt	m ² m2	11.220	
				RAZEM	11.220
57	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 - z demontażu po wykuciu (bez M) 0,85*2,20*2	m ² m2	3.740	
				RAZEM	3.740
58	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr. podokienników dł. do 1m - wewnętrznych z PCV 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
59	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr. podokienników dł. do 1m - zewnętrznych z PCV 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
60	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych (2,20*2+1,80)*2 (0,90+2,20*2)*10	m m	12.400 53.000	
				RAZEM	65.400
61	KNR 2-02 2006-05	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ościeżach okien na zaprawie (0,90+2,20*2)*0,25*10	m ² m2	13.250	
				RAZEM	13.250
62	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 73,395*0,12+114,11*0,15*2+3,56+0,475	m ³ m ³	47.075	
				RAZEM	47.075
63	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast.. 1 km do 20km 47,075	m ³ m ³	47.075	
				RAZEM	47.075
64	Analiza indywidualna	Koszt przyjęcia gruzu na wysypisko śmieci 47,075	m ³ m ³	47,075	
				RAZEM	47,075
3	Instalacja wodno - kanalizacyjna				
65	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNRINS-TAL 0101-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach mieszkalnych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
67	KNRINS-TAL 0104-02	Punkty stałe do rur miedzianych o śr.zew. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNRINS-TAL 0104-01	Punkty stałe do rur miedzianych o śr.zew. 12 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
70	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.5	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
71	KNRINS-TAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1,5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
4	Instalacja centralnego ogrzewania				
74	KNR-W 4-02 0609-03	Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego o śr. Zewn. 22-28 mm 3,0*2	M m	6.000	
				RAZEM	6.000
75	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m ² poziomych lub pionowych w elem. Z betonu żwirowego 3,0	M m	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 3,0	M m	3.000	
				RAZEM	3.000
77	KNR-W 4-02 0601-05	Wymiana odcinka rury miedzianej o średnicy zewnętrznej 22 mm 2*2	Msc msc	4.000	
				RAZEM	4.000
78	KNRINS- TAL 0301- 03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
79	KNR INS- TAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNR INS- TAL 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 18 2,0*2	m m	18.000 4.000	
				RAZEM	22.000
81	KNR INS- TAL 0304-05	Podejście do pionu c.o.o śr.zew. 28 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNRINS- TAL 0304-04	Podejście do pionu c.o.o śr.zew. 22 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
83	KNR INS- TAL 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 12	kol kol.	12.000	
				RAZEM	12.000
84	KNRINS- TAL 0308- 04	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o. 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
85	KNR INS- TAL 0309- 08	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 20 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
86	KNRINS- TAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
87	KNR INS- TAL 0406-04	Połączenia gwintowane przejściowe do rur miedzianych o śr.zew. 22 mm i śr.nom. 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
88	KNR INS- TAL 0307-01	Płukanie instalacji c.o. 24+4+18+3,0*2	m m	52.000	
				RAZEM	52.000

89	KNR INS-TAL 0307-03	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych 52,0	m		
			m	52.000	
				RAZEM	52.000
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5	Instalacja elektryczna				
90	KNR-W 5-08 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YDYżo-750V układane w korytkach w przestrzeniach stropów podwieszonych oraz w kanałach instancyjnych z tworzyw sztucznych 245	m m	245.000	
				RAZEM	245.000
91	KNR-W 5-08 0401-02	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu gips-gazobeton - aparat o 3-4 otworach mocujących 2	aparat aparat	2.000	
				RAZEM	2.000
92	KNR-W 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
93	KNR-W 5-08 0405-02	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.15-0.20 m ² 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
94	KNR-W 5-08 0301-19	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie 21	szt. szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
95	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm 20	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
96	KNR-W 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ² 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
97	KNR-W 5-08 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 2x40 W T1-21/F3 2x54 W 16 szt. 16	kpi. kpi.	16.000	
				RAZEM	16.000
98	KNR-W 5-08 0504-02	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, przełotowych mTI -21 /f2 PLAFONIERA 2X18W 3	kpi. kpi.	3.000	
				RAZEM	3.000
99	KNR-W 5-08 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 2x40 W oprawa świetlówkowa 2X35 W 7	kpi. kpi.	7.000	
				RAZEM	7.000
100	KNR-W 5-08 0309-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych wodoszczelnych 3-biegowych z uzziemieniem przykręcanych 16A/4 mm ² 21	szt. szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
101	KNR-W 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegowych w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
102	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania przewody YDYżo 3X2.5 zasilające odbiory komputerowe 188	m m	188.000	
				RAZEM	188.000
103	KNR-W 5-08 0309-01 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych z uzziemieniem 10A/2.5 mm ² końcowych montaż gniazd logicznych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
104	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ² 24	szt.żył szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000
105	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000

106	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy _s każdy następny pomiar 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
108	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000