

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UI. 1 Maja 145 mieszkanie 6, Wałbrzych					
1	45000000-7	ROBOTY OGOLNOBUDOWLANE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wejścio-	szt.		
d.1	0354-04	we			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z desek nieotynkowanych	m ²		
d.1	0427-07	1.2*2.8-0.7*2+2.45*2.8-0.65*2	m ²	7.520	
				RAZEM	7.520
3	kalk. własna	Rozebranie obicia ścian , sufitów poddaszy z płyt G-K, drewnianych z płyt spil-	m ²		
d.1		śnionych			
		(6.4*2.8)*1.2+2*2.8+2.2+5.7+8.3+16.8	m ²	60.104	
				RAZEM	60.104
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1	0348-01	2.7*2.8-0.8*2	m ²	5.960	
				RAZEM	5.960
5	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma-	szt.		
d.1	1025-03	lowane dwukrotnie na budowie			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych łazienkowe	szt.		
d.1	1025-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	kalkulacja	Drzwi wejściowe do lokalu pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni	m ²		
d.1	własna	ponad 1.6 m2 - antywłamaniowe, kompletne, z atestami, klasy C wg zestaw-			
	kalk. własna	nia stolarki fabrycznie wykończone			
		0.9*2	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 2-02	Drzwi fabrycznie wykończone do łazienki, kratka wentylacyjna	m ²		
d.1	1001-09	0.8*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
9	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
d.1	0702-05	0.8*2*2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
10	KNR 2-02	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych	szt.		
d.1	1510-07	pełnych do 0,5 m2			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkono-	szt.		
d.1	0903-01	wych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych			
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.1	0920-20	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.1	0920-24	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków zatraskowych do WC	szt.		
d.1	0920-27	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk - boa-	m ²		
d.1	0426-02	zeria			
		2.7*2.2	m ²	5.940	
				RAZEM	5.940
16	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł peł-	m ²		
d.1	0103-01	nych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg., wraz z			
		uzupełnieniem			
		0.2*2+1.2*0.6	m ²	1.120	
				RAZEM	1.120
17	KNR AT-44	Nadproża KONBET typu "L"	m belki		
d.1	0301-01	1.2	m belki	1.200	
				RAZEM	1.200
18	KNR 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowni-	m ²		
d.1	2007-03	ków metalowych na stropach			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.95+2.2+9.6+16.2	m ²	31.950	
				RAZEM	31.950
19 d.1	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na ścianach (6.4*1.2+2)*2.8	m ²		
			m ²	27.104	
				RAZEM	27.104
20 d.1	KNR 2-02 2006-04 kalk. własna	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach, ścianach na rusztach, wykonanie izolacji termicznej z wełny mineralnej 27+32	m ²		
			m ²	59.000	
				RAZEM	59.000
21 d.1	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 27+32+(2+1+0.3)*2.8+3.3*0.8	m ²		
			m ²	70.880	
				RAZEM	70.880
22 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okna 0.7*1.3*2+0.8*1.4	szt.		
			szt.	2.940	
				RAZEM	2.940
23 d.1	KNR 0-19 0928-06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednoodzielných z PCV o pow. do 1.5 m ² z nawiewnikami wg zestawienia stolarki 0.7*1.3*2+0.8*1.4	m ²		
			m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
24 d.1	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25 d.1	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26 d.1	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 1.5+1	m ²		
			m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
27 d.1	KNR-W 4-01 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28 d.1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² , farba olejna (4.9+7.9+3)*2.8	m ²		
			m ²	44.240	
				RAZEM	44.240
30 d.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (4.9+7.9+3)*2.8+5.3*2.8	m ²		
			m ²	59.080	
				RAZEM	59.080
31 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, płyt pilśniowych 2.2+12+3.95+19.1	m ²		
			m ²	37.250	
				RAZEM	37.250
32 d.1	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 1.5	m ²		
			m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
33 d.1	KNR 4-02 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm wraz z naczyniem wzbiornym (instalacja gaz, wodna) 8.9+3.8	m		
			m	12.700	
				RAZEM	12.700
34 d.1	kalk. własna	Przebicie otworów w połaci dachu 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
35 d.1	KNR 0-21 4007-03 kalk. własna	Ułożenie płyt podłogowych OSB 25mm 2.2+4+12+19.1	m ²		
			m ²	37.300	
				RAZEM	37.300

- 3 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³		
		23.1	m ³	23.100	
				RAZEM	23.100
2	45000000-7	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE - ŁAZIENKA			
54 d.2	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		1.8*2.8-2*0.8+2.75*2.8-2*0.8	m ²	9.540	
				RAZEM	9.540
55 d.2	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na stropach - ruszt pod obudowę w łazience	m ²		
		0.35*1	m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
56 d.2	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szpachlowej	m ²		
		3.95	m ²	3.950	
				RAZEM	3.950
57 d.2	KNR AT-27 0201-02	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		3.95+9*0.3+4	m ²	10.650	
				RAZEM	10.650
58 d.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		3.95	m ²	3.950	
				RAZEM	3.950
59 d.2	KNR 3 0608-04	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 30x30 cm układanymi przy zast.masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu	m ²		
		8.2*2	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
3	45330000-9	INSTALACJE SANITARNE			
3.1	45330000-9	INSTALACJE WODY CIEPŁEJ I ZIMNEJ WRAZ Z WYPOSAŻENIEM			
60 d.3. 1	KNR 2-15 0108-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.3. 1	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.3. 1	KNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr. nom. 20 mm - kociol gazowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
63 d.3. 1	KNR 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		1*7+0.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
64 d.3. 1	KNR 2-15 0103-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - zimna i ciepła woda wraz z podejściem do nowej lokalizacji wodomierza	m		
		11.6+3*0.8+2*1.2+6+1*4	m	26.400	
				RAZEM	26.400
65 d.3. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C)	m		
		26.4	m	26.400	
				RAZEM	26.400
66 d.3. 1	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
67 d.3. 1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
68 d.3. 1	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr. nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
69 d.3. 1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70 d.3. 1	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce, wraz z szafkom	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.3. 1	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.3. 1	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.3. 1	KNR 2-15 0115-04	Baterie natryskowa ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2	45330000-9	INSTALACJA KANALIZACJI			
74 d.3. 2	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2*0.8	m	1.600	
				RAZEM	1.600
75 d.3. 2	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm pod instalacją kanalizacji	m ²		
		5.2*1.5	m ²	7.800	
				RAZEM	7.800
76 d.3. 2	KNR 4-01 0333-04	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77 d.3. 2	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		12.8+3*0.8	m	15.200	
				RAZEM	15.200
78 d.3. 2	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 75 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
79 d.3. 2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 75/110 mm - wpięcie do pionu kanalizacyjnego	szt.		
	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80 d.3. 2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		2*0.8	m	1.600	
				RAZEM	1.600
3.3	45330000-9	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
81 d.3. 3	kalk. własna	Kocioł gazowy dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania o mocy 21kW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
82 d.3. 3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4.6	m	4.600	
				RAZEM	4.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.3. 3	KNR INS-TAL 0308-03	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 20 mm w instalacji c.o.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
84 d.3. 3	KNR 2-15 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C22/600/400,	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
85 d.3. 3	KNR 2-15 0419-04 kalk. własna	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C22/600/800, C22/600/1200	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
86 d.3. 3	KNR 2-15 0419-01	Grzejniki stalowe łazienkowe C STD 1100	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
87 d.3. 3	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
88 d.3. 3	KNR INS-TAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
89 d.3. 3	KNR 2-15 0415-05	Zawór odpowietrzający o śr. 6 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
90 d.3. 3	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		(22.5+2*2)*2	m	53.000	
				RAZEM	53.000
91 d.3. 3	KNR 0-34 0103-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRM gr. 9 mm (E)	m		
		53	m	53.000	
				RAZEM	53.000
92 d.3. 3	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		4.6	m	4.600	
				RAZEM	4.600
93 d.3. 3	KNR 0-31 0218-01	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
		51	m	51.000	
				RAZEM	51.000
94 d.3. 3	KNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		6	urz.	6.000	
				RAZEM	6.000
3.4	45300000-0	INSTALACJA GAZOWA			
95 d.3. 4	KNR 2-15 0301-05	Montaż rury ochronnej o śr. nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3*0.4	m	1.200	
				RAZEM	1.200
96 d.3. 4	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.3. 4	KNR 2-15 0301-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr. nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		5.8+2.5+1.5*2+0.5	m	11.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.800
98 d.3. 4	kalk. własna	Montaż filtrów gazu przed kotłem gazowym o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
99 d.3. 4	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.3. 4	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
101 d.3. 4	KNR 4-02 0313-02	Wyregulowanie termy gazowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.3. 4	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i do- stawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.3. 4	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		11.8	m	11.800	
				RAZEM	11.800
104 d.3. 4	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		11.8	m	11.800	
				RAZEM	11.800
4	45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
105 d.4	KNR 4-03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 na cegle	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.4	KNNR 5 0404-07	Obudowy o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.4	KNR-W 4-03 0309-11 kalk. własna	Wymiana buczka lub dzwonka na nap.sieci 220 V z przedzwonieniem i podłą- czeniem przewodów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
108 d.4	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielni- cach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
109 d.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
110 d.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		8.6	m	8.600	
				RAZEM	8.600
111 d.4	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w go- towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		109	m	109.000	
				RAZEM	109.000
112 d.4	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm - wykonanie i istniejące	m		
		8.6	m	8.600	
				RAZEM	8.600
113 d.4	KNNR 5 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 2 wylotach	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114 d.4	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
115 d.4	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
116 d.4	KNNR 5 0504-01	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe zawieszane ŁAZIENKA	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
117 d.4	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
118 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		21	pomiar	21.000	
				RAZEM	21.000
119 d.4	KNNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
120 d.4	KNNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
121 d.4	KNNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000