

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ PCV ORAZ DRZWIOWEJ WEW.			
1	KNR 0-19	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.5 m2 R 0,4	m ²		
d.1	0928-07	1.10*1.87*22	m ²	45.254	
		1.59*1.70	m ²	2.703	
		1.03*1.42*2	m ²	2.925	
		0.53*0.50*3	m ²	0.795	
				RAZEM	51.677
2	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1	1023-07	1.10*1.87*22	m ²	45.254	
				RAZEM	45.254
3	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
d.1	1023-11	1.59*1.70	m ²	2.703	
				RAZEM	2.703
4	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
d.1	1023-06	1.03*1.42*2	m ²	2.925	
				RAZEM	2.925
5	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m2	m ²		
d.1	1023-01	0.53*0.50*3	m ²	0.795	
				RAZEM	0.795
6	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych,	m		
d.1	0354-11	1.20*22	m	26.400	
		1.10*2+1.90+0.60*3	m	5.900	
				RAZEM	32.300
7	KNR 4-01	Osadzenie podokienników z konglomeratu do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01	Osadzenie podokienników z konglomeratu ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej wew. na drzwi jednoskrzydłowe z HPL	m ²		
d.1	0931-06 analogia	0.98*2.10*2	m ²	4.116	
		1.08*2.10*2	m ²	4.536	
		0.98*2.00	m ²	1.960	
				RAZEM	10.612
2		REMONT STROPÓW BEZ WYKŁADZIN - TARKET			
10	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na półwprost	m ²		
d.2	0428-02	Strych	m ²	98.667	
		9.57*10.31	m ²	69.154	
		6.39*11.01-0.80*1.50	m ²	167.821	
		A (suma częściowa)			
		Piętro	m ²	14.950	
		6.08*2.37+1.08*0.50	m ²	21.379	
		4.08*5.24	m ²	36.329	
		B (suma częściowa)	m ²		
				RAZEM	204.150
11	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
d.2	0429-02	204.15	m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
12	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
d.2	0429-03	204.15	m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
13	KNR 4-04	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2	0901-06	Krotność = 2	m	10.000	
		10.0			
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-04	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2	0901-07	Krotność = 2	m	10.000	
		10.0			
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
15	KNR 4-04 d.2 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 4-01 d.2 0614-01	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania FOBOS M4 204.15*0.80	m ² m ²	163.320	
				RAZEM	163.320
17	KNR 4-01 d.2 0614-02	Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne FOBOS M4 163.32	m ² m ²	163.320	
				RAZEM	163.320
18	KNR 4-01 d.2 0614-03	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania FOBOS M4 204.15*1.20*(0.17*2+0.26)	m ² m ²	146.988	
				RAZEM	146.988
19	KNR 4-01 d.2 0614-04	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne FOBOS M4 146.98	m ² m ²	146.980	
				RAZEM	146.980
20	KNR 4-01 d.2 0613-03	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania ALTAX 146.98+146.98	m ² m ²	293.960	
				RAZEM	293.960
21	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe R 0,6 204.15	m ² m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
22	KNR-W 2-02 d.2 0606-02 ANALOGIA	Izolacje z membrany paroprzepuszczalnej pod płyty OSB 204.15	m ² m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
23	KNR-W 4-01 d.2 0604-03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z ułożeniem na ślepym pułapie grub 15 cm na sucho R 0,8 204.15	m ² m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
24	KNR-W 4-01 d.2 0604-03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej grub 10 cm przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych na sucho z ułożeniem na ślepym pułapie R 0,8 204.15	m ² m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
25	KNR-W 4-01 d.2 0412-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych deskami 40 x 140 mm x 2 X 2 204.15*1.15+9.57	m m	244.343	
				RAZEM	244.343
26	KNR AT-09 d.2 0101-06	Łaczenie łatami 6 x4 cm- rozstaw łat 50 cm - legary R 2,0 204.15-31.00	m ² m ²	173.150	
				RAZEM	173.150
27	KNR 0-21 d.2 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB 3 GRUB 28 mm 204.15	m ² m ²	204.150	
				RAZEM	204.150
28	KNR 0-15 d.2 0526-01	Osadzenie WYŁAZU STRYCHOWEGO 100*140 w stropie - wykonanie konstrukcji nośnej 5.0	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR 0-15 d.2 0526-02 ana- logia	Osadzenie wylazu strychowego 100*140 w stropie ocieplony EI 30 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-04 d.2 1107-01	Transport drewna z rozbiórki samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 204.15*(0.028+0.025)*1.1	m ³ m ³	11.902	
				RAZEM	11.902
31	KNR 4-04 d.2 1107-04	Transport drewna z rozbiórki samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10 11.90	m ³ m ³	11.900	
				RAZEM	11.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odleglosc do 1 km - polepa 204.15*0.80*0.10*1.10	m ³ m ³	17.965	
				RAZEM	17.965
33	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 10 17.96	m ³ m ³	17.960	
				RAZEM	17.960
3		MONTAZ PLYT TermPIR AL GK grub110 mm + MALOWANIE SCIAN I SUFITOW			
34	KNR 0-23 d.3 2612-01 analogia	Ocieplenie scian budynkow plytami TermPIR AL GK grub 110 mm - na klej do plyt gipsowych (2.24+8.24+5.75+1.20+4.08+4.84+7.46+1.75+4.84+2.40)*3.05 (2.37+8.26+5.86+1.20+4.08*2+4.97*2+7.64+1.88)*3.03 -1.10*1.87*22 -1.69*1.78 -1.42*2.55	m ² m ² m ² m ² m ²	130.540 137.289 -45.254 -3.008 -3.621	
				RAZEM	215.946
35	KNR 0-23 d.3 2612-04 analogia	Ocieplenie scian budynkow plytami TermPIR - przymocowanie plyt za pomoca dybli plastikowych do scian z cegly 216.12*3	szt szt	648.360	
				RAZEM	648.360
36	KNR AT-12 d.3 0102-06	Obudowy scienne z plyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02; System NIDA Tynk 125A100 0.90*2.10*2	m ² m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
37	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podlog folia 140.69+136.57	m ² m ²	277.260	
				RAZEM	277.260
38	KNR AT-12 d.3 0103-06	Scianki dzialowe z plyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02; System NIDA Sciana 150A100 1.00*2.10	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
39	KNR-W 2-02 d.3 2004-11	Obudowa belek i podciagow plytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 (0.25+0.25)*3.15*2	m ² m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
40	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie scian budynkow plytami - system STOPTER - ochrona naroznikow wypuklych katonnikiem metalowym 1.87*2*22+1.20*2*22+1.80*4+2.60*2+1.50	m m	148.980	
				RAZEM	148.980
41	KNR 0-23 d.3 2612-07	Ocieplenie scian budynkow plytami - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 148.98*0.15	m ² m ²	22.347	
				RAZEM	22.347
42	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podloza pod gladzie gipsowe - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 280.53	m ² m ²	280.530	
				RAZEM	280.530
43	KNR-W 2-02 d.3 0830-02	Wewnetrzne gladzie gipsowe dwuwarstwowe na scianach z plyt gipsowych 215.94+3.78+2.10*2+148.98*0.38	m ² m ²	280.532	
				RAZEM	280.532
44	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podloza pod ocieplenie metoda lekka-mokra - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 453.20+280.53	m ² m ²	733.730	
				RAZEM	733.730
45	KNR-W 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierownosci (2.24*2+5.95*4+8.24*2+5.11*2+3.93*4+4.95*4+1.86*2+7.57*2)*3.05 (6.08*4+2.57*2+8.57*2+4.08*4+5.24*2+4.46*2+5.08*4+7.75*2+1.99*2)*3.03 4.84*1.75 4.08*5.11 4.08*4.22 4.35*4.08*2 -280.53-45.24-3.01-3.62	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	333.548 370.024 8.470 20.849 17.218 35.496 -332.400	
				RAZEM	453.205
46	KNR 19-01 d.3 1305-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnetrznych podlozy gipsowych 280.53	m ² m ²	280.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	280.530
47	KNR 19-01 d.3 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich 453.20+45.24	m ² m ²	498.440	
				RAZEM	498.440
4		POSADZKI Z PŁYTEK I WYKŁADZINY Z TARKETU			
48	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 37.27+48.81+13.33+29.17+10.11+21.14+14.41+50.67 (5.97*4+2.37*2+8.36*2+4.08*2+5.23*2+5.08*4+7.75*2+1.88*2)*0.15 (5.84*4+2.24*2+8.23*2+4.95*2+4.57*2)*0.15	m ² m ² m ² m ²	224.910 15.531 9.501	
				RAZEM	249.942
49	KNR-W 2-02 d.4 1130-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - warstwy przewodzące do wykładzin z PCW 249.94	m ² m ²	249.940	
				RAZEM	249.940
50	KNR-W 2-02 d.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wyłożeniem na ścianę 15 cm- Tarkett 249.94	m ² m ²	249.940	
				RAZEM	249.940
51	KNR-W 2-02 d.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 249.94	m ² m ²	249.940	
				RAZEM	249.940
52	KNR 4-01 d.4 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 13.13	m ² m ²	13.130	
				RAZEM	13.130
53	KNR-W 2-02 d.4 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 13.33	m ² m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
54	KNR-W 2-02 d.4 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 13.33	m ² m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
55	KNR-W 2-02 d.4 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm 13.33	m ² m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
56	NNRNKB d.4 202 2806-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 13.33	m ² m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
57	KNR 4-01 d.4 0812-03	Wymiana cokolków o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm 5.84*2+2.24*2-0.90	m m	15.260	
				RAZEM	15.260
5		SUFITY PODWIESZONE			
58	NNRNKB d.5 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm- ARMSTRONG LUB RÓWNOWAŻNY -WYGŁUSZAJĄCE 37.27+48.81+13.13 29.17+10.11+21.14+14.41+50.67	m ² m ² m ²	99.210 125.500	
				RAZEM	224.710
6		RENOWACJA TARCZY ZEGARA + ZAKUP NAPĘDU I WSKAZÓWEK + ZASILANIE ELEKTRYCZNE +URUCHOMIENIE			
59	d.6 wycena indywidualna	Renowacja istniejącej tarczy zegara + montaż napędu i wskazówek - komplet 1	kmpl kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7		WENTYLACJA			
60	KNR AT-17 d.7 0103-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w cegle 50.00*9	cm cm	450.000	
				RAZEM	450.000
61	d.7 wycena indywidualna	Dostawa i montaż Rekuperatorów ściennych typ RD - 200 Standart o średnicy przyłącza 200/216 mm 9	szt szt	9.000	
				RAZEM	9.000
62	KNR 4-01 d.7 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 150x 300 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8		INSTALACJE WOD KAN i C.O			
8.1		Instalacja C.O.			
63	KNR 4-01 d.8. 0339-03 1	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5.00*6	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
64	KNR 4-01 d.8. 0336-03 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*2*25	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
65	KNR 4-01 d.8. 0326-01 1	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 1.50*2*25	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
66	KNR 4-01 d.8. 0326-03 1	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
67	KNR-W 4-02 d.8. 0521-02 1	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 25	kpl. kpl.	 25.000	
				RAZEM	25.000
68	KNR-W 4-02 d.8. 0610-01 1	Demontaż rur przyłącznych do grzejników z podłączeniem bocznym o śr. 15 mm 25	kpl. kpl.	 25.000	
				RAZEM	25.000
69	KNR INSTAL d.8. 0305-02 1	Rury przyłączne stalowe ocynk zaciskowe o śr.zew. 18 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach + DEMONTAŻ 25	kol. kol.	 25.000	
				RAZEM	25.000
70	KNR INSTAL d.8. 0401-05 1	Rurociągi stalowe ocynk zaciskowe na ścianach o śr.zew. 28 mm i grub.ścianek 1.5 mm + DEMONTAŻ 30.00*2+75.00	m m	 135.000	
				RAZEM	135.000
71	KNR INSTAL d.8. 0409-04 1	Złączki zaciskowe rozłączne do rur ocynk o śr.zew. 22 mm 80	szt. szt.	 80.000	
				RAZEM	80.000
72	KNR-W 2-15 d.8. 0418-07 1	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
73	KNR INSTAL d.8. 0307-01 1	Płukanie instalacji c.o. 135.00	m m	 135.000	
				RAZEM	135.000
74	KNR INSTAL d.8. 0307-03 1	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych 135.00	m m	 135.000	
				RAZEM	135.000
75	KNR INSTAL d.8. 0307-04 1	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji 25	urząd. urząd.	 25.000	
				RAZEM	25.000
76	KNR 0-34 d.8. 0101-11 1	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) 135	m m	 135.000	
				RAZEM	135.000
8.2		Instalacja Wod Kan			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR-W 2-15 d.8. 0111-01 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 20.00	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
78	KNR-W 2-15 d.8. 0116-07 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
79	KNR-W 2-15 d.8. 0132-01 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
80	KNR-W 2-15 d.8. 0137-03 2	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
81	KNR-W 2-15 d.8. 0128-02 2	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych 20.00	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
82	KNR-W 2-15 d.8. 0127-01 2	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 20.00	m prób. m	 20.000	 1.000
				RAZEM	20.000
83	KNR-W 2-15 d.8. 0208-01 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.0	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
84	KNR-W 2-15 d.8. 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
85	KNR-W 2-15 d.8. 0230-02 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe 50 z syfonem gruszkowym + szafka 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
86	TZKNBK d.8. XVIII II B-04 2	Demontaż rurociągów żeliwnych o śr. 150 mm ułożonych na ścianie 11.00	m m	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
87	KNR-W 2-15 d.8. 0208-04 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 11.00	m m	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
88	KNR-W 2-15 d.8. 0213-05 2	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 160 mm + kominek do blachodachówki instalacyjny 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
89	KNR 4-01 d.8. 0336-03 2	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10.00	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
90	KNR 4-01 d.8. 0326-01 2	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 10.00	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	KNR 4-01 d.8. 0208-08 2	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu gruzowego o grubości do 40 cm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
92	KNR 4-01 d.8. 0206-02 2	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
93	d.8. wycena indywidualna 2	Kontener na materiały rozbiórkowe z utylizacją	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
94	KNR-W 2-02 d.8. 1207-05 2	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg	m		
		1.60	m	1.600	
				RAZEM	1.600
9		INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEW			
95	KNR-W 5-08 d.9 0304-05	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (3 wyloty)	szt.		
		1.60	szt.	1.600	
				RAZEM	1.600
96	KNR-W 5-08 d.9 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		1.60	szt.	1.600	
				RAZEM	1.600
97	KNR-W 5-08 d.9 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 mocowanych na zaprawę	szt.		
		1.60	szt.	1.600	
				RAZEM	1.600
98	KNR-W 5-08 d.9 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 230V/16A IP 44	szt.		
		86	szt.	86.000	
				RAZEM	86.000
99	KNR-W 5-08 d.9 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
100	KNR-W 5-08 d.9 0511-06	Montaż na gotowym podłożu opraw LED 13 W IP 65	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
101	KNR-W 5-08 d.9 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw Led EW 3 Wat 1 h	kpl.		
		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
102	KNR-W 5-08 d.9 0512-03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych -LED 32 W 4K IP 40 60x60	kpl.		
		38	kpl.	38.000	
				RAZEM	38.000
103	KNR-W 5-08 d.9 0505-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 24W 4K IP54 okrągłe	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
104	KNR-W 5-08 d.9 0506-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ZNAK BEZPIECZENSTWA	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
105	KNR-W 5-08 d.9 0514-01	Montaż na gotowym podłożu opraw Znak bezpieczeństwa podświetlany	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
106	KNR-W 5-08 d.9 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu wyłącznika prądu P.POŻ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107	d.9 wycena indywidualna	Montaż rozdzielni RG KOMPLETNEJ + Złącza kablowe	komp- let		
		1	komp- let	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108	KNR-W 4-03 d.9 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie 200	m m	200.000	
				RAZEM	200.000
109	KNR-W 4-03 d.9 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 200	m m	200.000	
				RAZEM	200.000
110	KNR 5-08 d.9 0213-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych 620	m m	620.000	
				RAZEM	620.000
111	KNR 5-08 d.9 0210-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
112	KNR 5-08 d.9 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 25	szt. szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
113	KNR 5-08 d.9 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyłotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 50	szt. szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
114	KNR 5-08 d.9 0802-04	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.25 dm ³ 50	szt. szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
115	KNR 5-08 d.9 0815-16	Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm ² - rekuperatory 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
116	KNR 5-08 d.9 0811-02	Przedzwonienie przewodów 300	szt. szt.	300.000	
				RAZEM	300.000
117	KNR-W 5-08 d.9 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
118	KNR-W 5-08 d.9 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
119	KNR-W 5-08 d.9 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR-W 5-08 d.9 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
121	KNR-W 5-08 d.9 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
10		OSŁONY ŚCIAN - ODBOJNICE I NAROŻNIKI PŁASKIE PCV SAMOPRZYLEPNE			
122	KNR-W 2-02 d.10 1123-02 analogia	Odbojnice ACRAMIT WALL Guards o szerokości 300 mm samoprzylepne 1.86*2+4.95*4+5.1*2+3.93*4+8.24*2+5.95*4 5.08*4+2.0*2+7.75*2+4.08*4+5.24*2+4.46*2+6.08*4+2.37*2+8.37*2	m m m	89.720 121.340	
				RAZEM	211.060
123	KNR-W 2-02 d.10 1124-06	Narożniki samoprzylepne CORNER REINFORCED 65X 65 mm o wys 1,5 m 40	szt. szt.	40.000	
				RAZEM	40.000