

**Załącznik Nr 2 do Zapytania Ofertowego**

Lp.	Podstawa	Opis	Jednst	Ilość
1		<b>Budynek mieszkalny</b>		
1.1		<b>Dach</b>		
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	133.730
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	22.600
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	25.000
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	12.225
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0418-01	Wymiana deskowania dachu z desek do czoła	m <sup>2</sup>	133.730
6 d.1.1	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno-pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	133.730
7 d.1.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>	48.972
8 d.1.1	KNR AT-09 0103-03 analogia	Paroizolacja analogia do: Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m <sup>2</sup>	69.185
9 d.1.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	69.185
10 d.1.1	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m <sup>2</sup>	133.730
11 d.1.1	KNR-W 2-02 0508-01	Pokrycie dachów blachą cynkowo-tytanową rozstaw rąbka prostopadłego do okapu	m <sup>2</sup>	133.730
12 d.1.1	KNR-W 2-02 0514-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy cynkowo-tytanowej	m <sup>2</sup>	12.225
13 d.1.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	22.600
14 d.1.1	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	25.000
15 d.1.1	KNR-W 4-01 0414-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych	m <sup>2</sup>	25.104
1.2		<b>Ściany zewnętrzne</b>		
16 d.1.2	KNR-W 4-01 0420-03	Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę deskowania zużytego i oszalowanie powierzchni 5.0-10.0 m2 deskami jednostronnie struganymi na zakład	m <sup>2</sup>	15.665
17 d.1.2	KNR AT-09 0103-03 analogia	Paroizolacja analogia do: Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m <sup>2</sup>	89.655
18 d.1.2	KNR 2-02 0613-06	Izolacje ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m <sup>2</sup>	90.965
19 d.1.2	KNR AT-09 0103-03 analogia	Wiatroizolacja ścian analogia do: Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m <sup>2</sup>	90.965
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0402-04	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm	m <sup>2</sup>	75.300
21 d.1.2	KNR 4-01 0627-03 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania	m <sup>2</sup>	116.069
22 d.1.2	KNR 4-01 0316-01	Renowacja podmurówki z kamienia	m <sup>3</sup>	2.032

	analogia			
<b>1.3</b>		<b>Schody zewnętrzne</b>		
23 d.1.3	KNR-W4-01 0425-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice	szt.	5.000
24 d.1.3	KNR 4-01 0417-06	Wymiana elementów schodów drewnianych – sztachetki	szt.	32.000
25 d.1.3	KNR-W 4-01 0425-03	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m	6.200
26 d.1.3	KNR-W 4-01 0425-07	Wymiana elementów schodów drewnianych – słupki prostokątne	szt.	3.000
27 d.1.3	KNR-W 4-01 0415-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek-podłoga tarasu przy wejściu	m <sup>2</sup>	5.760
28 d.1.3	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotna impregnacja olejem do zabezpieczenia drewna	m <sup>2</sup>	9.880
<b>1.4</b>		<b>Rozbieranie elementów wykończeniowych wewnętrznych</b>		
29 d.1.4	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwpuście (12+3,96+19,97+6,32 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	42.250
30 d.1.4	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m	49.000
31 d.1.4	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpuście	m <sup>2</sup>	187.081
32 d.1.4	KNR-W 4-01 0443-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych	szt.	5.000
33 d.1.4	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust (17.750+16.500 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	34.250
34 d.1.4	KNR 4-01 0349-02 analogia	Rozebranie pieca i kominka analogia do: Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	1.513
35 d.1.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	5.000
36 d.1.4	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>	36.749
<b>1.5</b>		<b>Posadzka parter</b>		
37 d.1.5	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>	12.675
38 d.1.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	8.450
39 d.1.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	4.225
40 d.1.5	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	42.250
41 d.1.5	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	42.250
42 d.1.5	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m <sup>2</sup>	42.250
43 d.1.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	4.225
44 d.1.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	42.250
<b>1.6</b>		<b>Kuchnia</b>		
45 d.1.6	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Wykonanie posadzki z płytek terakotowych 4.90x2.45	m <sup>2</sup>	12,005
46 d.1.6	NNRNKB 202 1119-10	Licowanie ścian płytkami	m <sup>2</sup>	3.510
47	KNR-W 2-02	Rusztzy drewniane pod boazerię	m <sup>2</sup>	12.950

d.1.6	20202-01 analogia			
48 d.1.6	KNR-W 2-02 20203-02	Wykonanie boazerii z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	12.950
49 d.1.6	KNR-W 2-02 20203-03	Wykonanie boazerii z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>	12.950
50 d.1.6	KNR-W 4-01 0429-01	Renowacja bali drewnianych	m <sup>2</sup>	0.625
51 d.1.6	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami	m <sup>2</sup>	1.940
52 d.1.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.940
53 d.1.6	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych z uszczelnieniem z pakułami - drzwi balkonowe drewniane	m <sup>2</sup>	2.200
54 d.1.6	kalk. własna	Zestaw mebli kuchennych	szt.	1.000
55 d.1.6	kalk. własna	Stół	szt.	2.000
56 d.1.6	kalk. własna	Krzesło	szt.	25.000
57 d.1.6	kalk. własna	Piekarnik	szt.	1.000
58 d.1.6	kalk. własna	Płyta gazowa	szt.	1.000
59 d.1.6	kalk. własna	Lodówka	szt.	1.000
60 d.1.6	kalk. własna	Kuchenka mikrofalowa	szt.	1.000
<b>1.7</b>		<b>Łazienka</b>		
61 d.1.7	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Wykonanie posadzki z płytek terakotowych 1.83*2.135	m <sup>2</sup>	3.907
62 d.1.7	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na ścianach	m <sup>2</sup>	14.730
63 d.1.7	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt kartonowo gipsowych na ścianach i suficie na rusztach drewnianych	m <sup>2</sup>	14.730
64 d.1.7	NNRNKB 202 0838-03	Licowanie ścian płytkami	m <sup>2</sup>	10.970
65 d.1.7	KNR-W 4-01 0429-01	Renowacja bali drewnianych	m <sup>2</sup>	0.375
66 d.1.7	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami - drzwi	m <sup>2</sup>	1.640
67 d.1.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.640
68 d.1.7	KNR-W 4-01 0411-01	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami – okno 0.70*1.10	m <sup>2</sup>	0.770
69 d.1.7	kalk. własna	Lustro	szt.	1.000
70 d.1.7	kalk. własna	Szafka łazienkowa	szt.	1.000
71 d.1.7	kalk. własna	Pralka	szt.	1.000
<b>1.8</b>		<b>Pokój 1</b>		
72 d.1.8	KNR 2-02 0122-03 analogia	Kominy wolnostojące z pustaków z wentylacją i wkładem ceramicznym	m <sup>3</sup>	1.080
73 d.1.8	KSNR 3 0907-01	Wymurowanie kominka	m <sup>3</sup>	0.770
74 d.1.8	kalk. własna	Montaż wkładu kominkowego	szt. osp.	1.000

75 d.1.8	NNRNKB 202 1135-01	Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej	m <sup>2</sup>	19.740
76 d.1.8	NNRNKB 202 1135-04	Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek	m <sup>2</sup>	19.740
77 d.1.8	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod boazerię	m <sup>2</sup>	21.370
78 d.1.8	KNR-W 2-02 20203-02	Wykonanie boazerii z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	21.370
79 d.1.8	KNR-W 2-02 20203-03	Wykonanie boazerii z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>	21.370
80 d.1.8	KNR 4-01 0316-01	Renowacja kamienia elewacyjnego na ścianie 1.70x2.76	m <sup>2</sup>	4.720
81 d.1.8	KNR 4-01 308-3	Naprawa uszkodzonych cegieł na ścianie	m <sup>2</sup>	15.570
82 d.1.8	KNR-W 4-01 0429-01	Renowacja bali drewnianych	m <sup>2</sup>	2.961
83 d.1.8	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych z uszczelnieniem z pakułami – drzwi 0.95x2.08	m <sup>2</sup>	1.940
84 d.1.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.940
85 d.1.8	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami - okno (1.20x1.44)*2	m <sup>2</sup>	3.460
86 d.1.8	kalk. własna	Ława	szt.	1.000
87 d.1.8	kalk. własna	Krzeseł	szt.	4.000
88 d.1.8	kalk. własna	Łóżko	szt.	1.000
89 d.1.8	kalk. własna	Kanapa rozkładana	szt.	1.000
90 d.1.8	kalk. własna	Telewizor	szt.	1.000
91 d.1.8	kalk. własna	Kino domowe	szt.	1.000
<b>1.9</b>		<b>Wiatrolap</b>		
92 d.1.9	NNRNKB 202 1118-10	Wykonanie posadzki z płytek terakotowych 2.86x2.21	m <sup>2</sup>	6.020
93 d.1.9	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod boazerię	m <sup>2</sup>	41.675
94 d.1.9	KNR-W 2-02 20203-02	Wykonanie boazerii z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	41.675
95 d.1.9	KNR-W 2-02 20203-03	Wykonanie boazerii z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>	41.675
96 d.1.9	KNR-W 4-01 0429-01	Renowacja bali drewnianych	m <sup>2</sup>	0.216
97 d.1.9	KNR 2-14 0407-01	Schody z poręczami jednostronnymi – stopnie nakładane	stopnie	15.000
98 d.1.9	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe pełne	m <sup>2</sup>	2.240
99 d.1.9	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami – okno(0.80*1.10)	m <sup>2</sup>	0.880
<b>1.10</b>		<b>Poddasze pokój 2</b>		
100 d.1.10	KNR 2-02 1110-02	Wykonanie podłogi z deszczulek posadzkowych układanych na klej	m <sup>2</sup>	19.350

101 d.1.10	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie podłogi	m <sup>2</sup>	19.350
102 d.1.10	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach	m <sup>2</sup>	42.680
103 d.1.10	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	42.680
104 d.1.10	KNR-W 2-02 20203-03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>	42.680
105 d.1.10	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami - okna	m <sup>2</sup>	1.365
106 d.1.10	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych z uszczelnieniem z pakułami - drzwi	m <sup>2</sup>	1.600
107 d.1.10	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.600
108 d.1.10	kalk. własna	Łóżko	szt.	1.000
109 d.1.10	kalk. własna	Stolik	szt.	1.000
110 d.1.10	kalk. własna	Krzeseło	szt.	2.000
111 d.1.10	kalk. własna	Szafka	szt.	1.000
112 d.1.10	kalk. własna	Telewizor	szt.	1.000
<b>1.11</b>		<b>Poddasze pokój 3</b>		
113 d.1.11	KNR 2-02 1110-02	Wykonanie podłogi z deszczulek posadzkowych układanych na klej	m <sup>2</sup>	11.740
114 d.1.11	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie podłogi	m <sup>2</sup>	11.740
115 d.1.11	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach	m <sup>2</sup>	34.520
116 d.1.11	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	34.520
117 d.1.11	KNR-W 2-02 20203-03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>	34.520
118 d.1.11	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych z uszczelnieniem z pakułami - drzwi	m <sup>2</sup>	1.600
119 d.1.11	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.600
120 d.1.11	KNR-W 4-01 0411-02	Obsadzenie ościeżnicy drewnianej z uszczelnieniem pakułami - okna	m <sup>2</sup>	1.365
121 d.1.11	kalk. własna	Łóżko	szt.	2.000
122 d.1.11	kalk. własna	Stolik	szt.	1.000
123 d.1.11	kalk. własna	Krzeseło	szt.	2.000
124 d.1.11	kalk. własna	Szafka	szt.	1.000
125 d.1.11	kalk. własna	Telewizor	szt.	1.000
<b>1.12</b>		<b>Instalacja sanitarna</b>		
<b>1.12.1</b>		<b>Łazienka</b>		
126 d.1.12. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego	m	1.000
127 d.1.12. 1	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.	1.000
128 d.1.12. 1	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.	1.000
129	KNR 0-31	Wykonanie podejścia i montaż zasobnikowych	kpl.	1.000

d.1.12.1	0105-03	wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności do 75 dm <sup>3</sup> wraz z podejściem		
130 d.1.12.1	KNR INSTAL 0101-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm lutowane miękko, na ścianach	m	32.000
131 d.1.12.1	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych	szt.	6.000
132 d.1.12.1	KNR INSTAL 0105-07	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych sztywne z rur	szt.	1.000
133 d.1.12.1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki z syfonem	szt.	1.000
134 d.1.12.1	KNR 2-15 0115-02	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt.	1.000
135 d.1.12.1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych	kpl.	1.000
136 d.1.12.1	KNR 0-35 0123-01	Kabina natryskowa do kąpeli z szybami ze szkła hartowanego	kpl.	1.000
137 d.1.12.1	KNR 2-15 0117-07	Montaż deszczownicy-natrysku	szt.	1.000
138 d.1.12.1	KNR 2-15 0115-04	Montaż baterii prysznicowej ściiennej	szt.	1.000
139 d.1.12.1	KNR-W 2-15 0234-05	Montaż bidetu z baterią i syfonem	kpl.	1.000
<b>1.12.2</b>		<b>Kuchnia</b>		
140 d.1.12.2	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego	m	15.500
141 d.1.12.2	KNR 4-02 0131-01	Demontaż zaworu czerpального	szt.	1.000
142 d.1.12.2	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.	1.000
143 d.1.12.2	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - bojler	szt.	1.000
144 d.1.12.2	KNR INSTAL 0101-02	Rurociągi miedziane o śr. zew. 15 lutowane miękko na ścianach	m	30.000
145 d.1.12.2	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych	szt.	3.000
146 d.1.12.2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka na szafce	szt.	1.000
147 d.1.12.2	KNR 2-15 0115-02	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt.	1.000
<b>1.13</b>		<b>Instalacja grzewcza</b>		
148 d.1.13	KNR-W 2-17 0323-01 analogia	Montaż urządzenia nawiewnego	szt.	1.000
149 d.1.13	KNR-W 2-17 0123-01 analogia	Przewody wentylacyjne z rur elastycznych ocieplonych aluminiowych o śr. do 100 mm - udział kształtek do 55 %	m	18.500
150 d.1.13	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach	szt.	4.000
<b>1.14</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>		
<b>1.14.1</b>		<b>Parter</b>		

<b>1.14.1.1</b>		<b>Wiatrolap</b>		
151 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków i odkręceniem śrub	m	50.000
152 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 – wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>	szt.	4.000
153 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	2.000
154 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	3.000
155 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	1.000
156 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 0303-01	Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow. do 0.5 m <sup>2</sup> na drewnie	szt.	1.000
157 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0807-01	Mechaniczne wiercenie otworów w drewnie, paździerz, supremie - śr. do 10mm	szt.	12.000
158 d.1.14. 1.1	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane na drewnie	m	50.000
159 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0501-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym (ilość mocowań 2)	kpl.	1.000
160 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0504-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych	szt.	1.000
161 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.	9.000
162 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych - dwubiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	8.000
163 d.1.14. 1.1	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	1.000
164 d.1.14. 1.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000
<b>1.14.1.2</b>		<b>Pokój 1</b>		
165 d.1.14. 1.2	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków i odkręceniem śrub	m	21.000
166 d.1.14. 1.2	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>	szt.	4.000
167 d.1.14. 1.2	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	3.000
168 d.1.14. 1.2	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1.000
169	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub	szt.	1.000

d.1.14. 1.2	1133-07	plafonier przykręcanych		
170 d.1.14. 1.2	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na drewnie	m	25.000
171 d.1.14. 1.2	KNR 5-08 0501-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym	kpl.	2.000
172 d.1.14. 1.2	KNR 5-08 0504-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych- żyrandole	szt.	2.000
173 d.1.14. 1.2	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o ilo. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.	8.000
174 d.1.14. 1.2	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	2.000
175 d.1.14. 1.2	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	4.000
176 d.1.14. 1.2	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000
<b>1.14.1.3</b>		<b>Łazienka</b>		
177 d.1.14. 1.3	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm2 z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków i odkręceniem śrub	m	15.000
178 d.1.14. 1.3	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm2	szt.	1.000
179 d.1.14. 1.3	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	1.000
180 d.1.14. 1.3	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	1.000
181 d.1.14. 1.3	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na drewnie	m	30.000
182 d.1.14. 1.3	KNR 5-08 0512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych sufitowych na podwieszonych sufitach	szt.	3.000
183 d.1.14. 1.3	KSNR 5 0503-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych - kinkiety	szt.	2.000
184 d.1.14. 1.3	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o ilo. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.	5.000
185 d.1.14. 1.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1.000
186 d.1.14. 1.3	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	2.000
187 d.1.14. 1.3	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000
<b>1.14.1.4</b>		<b>Kuchnia</b>		



188 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków i odkręceniem śrub	m	15.000
189 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>	szt.	2.000
190 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	1.000
191 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1.000
192 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	1.000
193 d.1.14. 1.4	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane na drewnie	m	35.000
194 d.1.14. 1.4	KNR 5-08 0501-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym	kpl.	2.000
195 d.1.14. 1.4	KNR 5-08 0504-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych	szt.	2.000
196 d.1.14. 1.4	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o il. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.	9.000
197 d.1.14. 1.4	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	2.000
198 d.1.14. 1.4	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	5.000
199 d.1.14. 1.4	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000

<b>1.14.2</b>		<b>I Piętro</b>		
<b>1.14.2.1</b>		<b>Pokój 2</b>		
200 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m	16.000
201 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>	szt.	2.000
202 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	1.000
203 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1.000
204 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	1.000

205 d.1.14. 2.1	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane na drewnie	m	25.000
206 d.1.14. 2.1	KNR 5-08 0501-02	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym (il. mocowań 2)	kpl.	2.000
207 d.1.14. 2.1	KNR 5-08 0504-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych - żyrandol	szt.	2.000
208 d.1.14. 2.1	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o il. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.	8.000
209 d.1.14. 2.1	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	4.000
210 d.1.14. 2.1	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	4.000
211 d.1.14. 2.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000
<b>1.14.2.2</b>		<b>Pokój 3</b>		
212 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwyty, wykuciem kołków i odkręceniem śrub	m	14.000
213 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>	szt.	2.000
214 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.	1.000
215 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1.000
216 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	1.000
217 d.1.14. 2.2	KNNR 5 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane na drewnie	m	23.000
218 d.1.14. 2.2	KNR 5-08 050 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych - kinkiety	szt.	4.000
219 d.1.14. 2.2	KNR 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o ilo. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.	10.000
220 d.1.14. 2.2	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	5.000
221 d.1.14. 2.2	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	5.000

222 d.1.14. 2.2	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000
<b>1.15</b>		<b>Instalacja alarmowa</b>		
223 d.1.15	KNR AL-01 0101-03	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 9 linii dozorowych	szt.	1.000
224 d.1.15	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.	6.000
225 d.1.15	KNR AL-01 0202-03	Montaż czujki dymowej	szt.	3.000
226 d.1.15	KNR AL-01 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 9 elementów liniowych	szt.	1.000
227 d.1.15	KNR AL-01 0208-01	Montaż elementów obsługowych – klawiatura szyfrowa	szt.	1.000
228 d.1.15	KNR AL-01 0108-05	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego zewnętrznego z zasilaniem awaryjnym	szt.	1.000
229 d.1.15	KNR AL-01 0111-03 analogia	Montaż urządzeń informacyjnych	szt.	1.000
230 d.1.15	KNR 5-18 1004-09 analogia	Linie wykonywane przewodami YDY 7x1.5 mm <sup>2</sup> na drewnie	m	35.000

<b>2</b>		<b>Teren posesji</b>		
231 d.2	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>	2887.500
232 d.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>	31.600
233 d.2	KNR 2-11 0415-04	Wykonanie ścian oporowych o grubości do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łupanego warstwowo	m <sup>3</sup>	31.600
<b>3</b>		<b>Oczka wodne</b>		
<b>3.1</b>		<b>Wzmacnianie skarp</b>		
234 d.3.1	KNR 2-11 0403-02	Wykonanie narzutu kamiennego w płotkach plecionych na włókninie przy wielkości kraty 1.0x1.0 m w gruncie kat.III	m <sup>2</sup>	40.400
235 d.3.1	KNR 2-11 1102-07	Transport lądowy kiszek z faszyny o śr. 10-15 cm	m	50.000
236 d.3.1	KNR 2-11 1102-04	Transport lądowy kołków drewnianych o śr. 4-6 cm na odl.do 0.5 km (załadunek i wyładunek ręczny)	szt.	255.000
237 d.3.1	KNR 15-01 0116-01	Odmulanie dna oczka wodnego krotność = 2	m	20.000
<b>3.2</b>		<b>Studnia</b>		
238 d.3.2	KNR 2-28 0402-02	Przezierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 100 mm w gruntach kat. III-IV	m	15.000
239 d.3.2	KNR 2-28 0102-01 analogia	Głowice studni wierconych na rury wiertnicze	szt.	1.000
240	KNR 2-28	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach	kpl.	1.000

d.3.2	0103-01 analogia	wierconych - opuszczanie na gł. 15.0 m; rura tłoczna o śr. 50 mm		
<b>4</b>		<b>Instalacja na zewnątrz budynku</b>		
241 d.4	KNR-W 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	210.000
242 d.4	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer. do 0.4 m	m	210.000
243 d.4	KNR-W 2-19 0306-01	Rury ochronne (osłonowe)	m	210.000
244 d.4	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	210.000
245 d.4	KNR-W 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	210.000
246 d.4	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych	kpl.	3.000
247 d.4	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych(ogrodowych)	kpl.	8.000
248 d.4	KNNR 5 1008-01	Montaż opraw stylowych na chodnikach(halogeny)	kpl.	4.000
249 d.4	KNNR 5 1008-01	Montaż opraw stylowych wiszących	kpl.	11.000
250 d.4	KNNR 5 1008-01	Montaż opraw stylowych do oświetlenia drzew	kpl.	3.000
251 d.4	KNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.	10.000
<b>5</b>		<b>Podjazd z kostki brukowej</b>		
252 d.5	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m <sup>2</sup>	247.062
253 d.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	247.062
254 d.5	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	247.062
255 d.5	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowe na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	247.062
<b>6</b>		<b>Ogrodzenie</b>		
256 d.6	KNKRB 6 0808-04 analogia	Rozebranie ogrodzenia	m	25.000
257 d.6	KNR 2-02 1806-03 analogia	Ogrodzenia murowane wysokości 1.45 m z kamienia na fundamentie kamiennym 0.4 x 1 m bez cokołu	m	9.200
258 d.6	KNR 2-02 1807-04 1807-08	Słupy o wysokości 160 cm z fundamentami kamienne 50x50 cm	szt.	15.000

259 d.6	KNR-W 2- 02 1809-01	Ogrodzenie z łąt i desek	m <sup>2</sup>	410.525
260 d.6	TZKNBK VI -37 analogia	Daszki na słupki ogrodzeniowe z gontów drewnianych	m <sup>2</sup>	8.000
261 d.6	KNR 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	3.730
262 d.6	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	28.000
263 d.6	KNR 2-02 1808-02 analogia	Wrota z furtkami wysokości 1.5 m; szerokość wrót 5.5 m i furtki 1.0 m na gotowych słupkach	kpl.	1.000