

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DACH POKRYTY DACHÓWKA			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	- dach 19.0*6.20+2.90*19.0	m ²	172.90	
		- kominy -(0.70*1.60+0.70*1.60+0.45*0.90)	m ²	-2.65	
		- okna i wyłazy dachowe -0.50*0.55*2	m ²	-0.55	
				RAZEM	169.70
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiory	m		
d.1	0507-05	19.0-1.60-1.60-0.90	m	14.90	
				RAZEM	14.90
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	19.0	m	19.00	
				RAZEM	19.00
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	8.40*2	m	16.80	
				RAZEM	16.80
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.	m ²		
d.1	0535-08	z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy 19.0*0.15	m ²	2.85	
				RAZEM	2.85
6	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	(0.45*0.90+1.60*0.70)*1.20	m ³	1.83	
				RAZEM	1.83
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat ponad 24	m ²		
d.1	0430-05	cm 169.70	m ²	169.70	
				RAZEM	169.70
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
d.1	0430-10	- deska okapowa 19.0	m	19.00	
				RAZEM	19.00
9	KNR-W 2-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	02 0519-04	19.50	m	19.50	
				RAZEM	19.50
10	KNR K-05	Montaż rynien dachowych - denko o śr. 150 mm z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
d.1	0301-07	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
11	KNR 2-02	Wyłot (sztucer - lej) z blachy stalowej ocynkowanej 150/120	szt.		
d.1	0508-09	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
12	KNR-W 2-	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	02 0526-03	8.40*2	m	16.80	
				RAZEM	16.80
13	KNR K-05	Montaż rur spustowych - redukcja z blachy stalowej ocynkowanej 120 mm	szt.		
d.1	0302-05	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
14	KNR 2-02	Wyłot (kolano) z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 120mm	szt.		
d.1	0508-09	3*2	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
15	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	- pas przyścienny (6.20*2+2.60*2)*0.40	m ²	7.04	
		- obróbka kominów (1.85*2+1.0*2+1.85*2+1.0+1.15*2+0.70)*0.50	m ²	6.70	
				RAZEM	13.74

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 2 d.1 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy 19.0*0.20	m ² m ²	 3.80	 3.80
				RAZEM	3.80
17	KNR-W 2- d.1 02 0410- 01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej deski gr. 25mm - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 169.70	m ² m ²	 169.70	 169.70
				RAZEM	169.70
18	KNR K-05 d.1 0102-03	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu 169.70	m ² m ²	 169.70	 169.70
				RAZEM	169.70
19	KNR K-05 d.1 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. 169.70	m ² m ²	 169.70	 169.70
				RAZEM	169.70
20	KNR 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. 169.70	m ² m ²	 169.70	 169.70
				RAZEM	169.70
21	KNR K-05 d.1 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - impregnowane środkiem ognio i grzybobójczym. 19.0	m m	 19.00	 19.00
				RAZEM	19.00
22	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe 15x15 cm 6.20*4+2.60*4	m m	 35.20	 35.20
				RAZEM	35.20
23	KNR 2-02 d.1 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych wraz z fugowaniem (0.45*0.90+1.60*0.70)*1.20	m ³ m ³	 1.83	 1.83
				RAZEM	1.83
24	KNR K-05 d.1 0201-05	Wykonanie połaci dachowych z dachówki ceramicznej esówki 169.70	m ² m ²	 169.70	 169.70
				RAZEM	169.70
25	KNR K05 d.1 0208-02	Montaż komunikacji na dachu (ławy kominiarskie) 15.35	m m	 15.35	 15.35
				RAZEM	15.35
26	KNR K-05 d.1 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską 14.90	m m	 14.90	 14.90
				RAZEM	14.90
27	KNR K-05 d.1 0204-02	Montaż grzebienia okapu 19.0	m m	 19.00	 19.00
				RAZEM	19.00
28	KNR K-05 d.1 0210-01	Montaż kominka wentylacyjnego 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
29	KNR K-05 d.1 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
30	KNR K-05 d.1 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 54x75 cm 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
31	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem 14.10	m m	 14.10	 14.10
				RAZEM	14.10
2		DACHSZEK POKRYTY PAPA			
32	KNR-W 4- d.2 01 0518- 04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 3.60*4.50+19.0*2.75	m ² m ²	 68.45	 68.45
				RAZEM	68.45

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 4- d.2 01 0518- 05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 68.45	m ² m ²		
				68.45	
				RAZEM	68.45
34	KNR 4-01 d.2 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu 68.45	m ² m ²		
				68.45	
				RAZEM	68.45
35	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.70+4.50	m m		
				11.20	
				RAZEM	11.20
36	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10.15+4.15	m m		
				14.30	
				RAZEM	14.30
37	KNR-W 2- d.2 02 0519- 04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 6.70+4.50	m m		
				11.20	
				RAZEM	11.20
38	KNR K-05 d.2 0301-07	Montaż rynien dachowych - denko o śr. 150 mm z blachy stalowej ocynkowanej 4	szt. szt.		
				4.00	
				RAZEM	4.00
39	KNR 2-02 d.2 0508-09	Wylot (sztucer - lej) z blachy stalowej ocynkowanej 150/120 2	szt. szt.		
				2.00	
				RAZEM	2.00
40	KNR-W 2- d.2 02 0526- 03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 10.15+4.15	m m		
				14.30	
				RAZEM	14.30
41	KNR K-05 d.2 0302-05	Montaż rur spustowych - redukcja z blachy stalowej ocynkowanej 120 mm 2	szt. szt.		
				2.00	
				RAZEM	2.00
42	KNR 2-02 d.2 0508-09	Wylot (kolano) z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 120mm 6	szt. szt.		
				6.00	
				RAZEM	6.00
43	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy (6.70+4.50)*0.15 - pas przyścienny (2.60*2+6.30*2+4.50)*0.30 - czapa ogniomuru 6.90*0.60*2	m ² m ² m ² m ²		
				1.68	
				6.69	
				8.28	
				RAZEM	16.65
44	KNR 4-01 d.2 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 2.60*4	m m		
				10.40	
				RAZEM	10.40
45	KNR 0-21 d.2 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB wodoodpornych, impregnowanych grzybo i ognioodporne gr. 25mm 68.45	m ² m ²		
				68.45	
				RAZEM	68.45
46	KNR-W 2- d.2 02 0501- 01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo z przybiciem papia- kami z podkładkami 68.45	m ² m ²		
				68.45	
				RAZEM	68.45
47	KNR-W 2- d.2 02 0504- 02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (gr. papy podkładowej 4, 0mm i wierzchniego krycia 4,7mm) 68.45	m ² m ²		
				68.45	
				RAZEM	68.45
48	KNR 0-22 d.2 0529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu pa- py termozgrzewalnej - połączenie dachu z dachówką z dachem papowym 19.0	mb mb		
				19.00	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- pas przyścienny 2.60*2+6.30*2+4.50+0.40*2	mb	23.10	
				RAZEM	42.10
49	KNR 0-22 d.2 0529-05	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy przy zastosowaniu papy termoz- grzewalnej dkd - dodatek za każde 5 cm szer. ponad 30 cm Krotność = 3 - połączenie dachu z dachówką z dachem papowym 19.0	mb	19.00	
		- pas przyścienny 2.60*2+6.30*2+4.50	mb	22.30	
				RAZEM	41.30
50	KNNR 2 d.2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy (6.70+4.50)*0.20 - wiatrownica 3.60*0.20*2	m ²		
			m ²	2.24	
			m ²	1.44	
				RAZEM	3.68
51	KNNR 2 d.2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu po- nad 25 cm - pas przyścienny (2.60*2+6.30*2+4.50+0.40*2)*0.40 - połączenie dachu z dachówką z dachem papowym 19.0*0.80	m ²		
			m ²	9.24	
			m ²	15.20	
				RAZEM	24.44
52	NNRNKB d.2 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - czapa ogniomuru (6.90*2)*0.70	m ²		
			m ²	9.66	
				RAZEM	9.66
3		KOMINY W CZĘŚCI PODDASZA+PODDASZE			
53	KNR 4-01 d.3 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - około 50% ((1.60*2+0.70*2)*1.80*2+(0.90*2+0.45*2)*1.80)*50%	m ²		
			m ²	10.71	
				RAZEM	10.71
54	NNRNKB d.3 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ((1.60*2+0.70*2)*1.80*2+(0.90*2+0.45*2)*1.80)*50%+(1.60*2+0.70*2)*1.80*2+ (0.90*2+0.45*2)*1.80	m ²		
			m ²	32.13	
				RAZEM	32.13
55	KNR 4-01 d.3 0735-03	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad da- chem płaskim 10.71	m ²		
			m ²	10.71	
				RAZEM	10.71
56	KNR-W 2- d.3 02 1510- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gład- kich bez gruntowania (1.60*2+0.70*2)*1.80*2+(0.90*2+0.45*2)*1.80	m ²		
			m ²	21.42	
				RAZEM	21.42
57	KNR 4-01 d.3 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk z tarcicy nasyconej wraz z impregnacją środkiem ognio i grzybobójczym. 4.50*19.0	m ²		
			m ²	85.50	
				RAZEM	85.50
58	KNR-W 2- d.3 02 1016- 07	Wyłaz drewniany strychowy o wym.90x60cm 1	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
4		KLATKA SCHODOWA			
59	KNR-W 2- d.4 02 1124- 07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane - uzupełnienie listw brakujących 1.25+0.60+0.40*2+1.85	m		
			m	4.50	
				RAZEM	4.50
60	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi w przedsiön- ku 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61	KNR 4-01 d.4 1208-02	Ługowanie farby olejnej (należy założyć zdjęcie i założenie listew z kablami) - ściany	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.50*(2.60+1.20+0.90+2.05+2.70+2.20+5.60+2.80+0.45+0.70+8.80+2.50+1.90+5.90+2.60+0.60+0.30+8.80+0.30+0.90+0.60+0.90) - cokół drewniany (2.60+1.20+0.90+2.05+2.30+2.70+0.30+0.95+1.70+2.30+7.0+2.40+1.80+3.80)*0.08 - podstopnie 0.12*(1.15*18*2) - ścianka biegów schodowych-policzki 3.60*0.45*2 - cokół drewniany schodowy 0.5*0.30*0.15*36	m ² m ² m ² m ² m ²	82.95 2.56 4.97 3.24 0.81	
				RAZEM	94.53
62	KNR-W 4- d.4 01 1202- 09 z.sz.2.3.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (należy założyć zdjęcie i założenie listew z kablami) - ściany z farbą emulsyjną 0.50*1.80*0.90*2+0.70*10+1.30*2.45+0.50*3.60*1.0+0.50*3.60*2.0+1.0*1.10*2+1.0*(2.60+1.20+0.90+2.05+2.20+1.80+2.80+0.45+0.70+8.80+2.50+1.90+5.90+2.60+0.60+0.30+8.80+0.30+0.90+0.60+0.90) - spoczniki, biegi, sufit 2.70*2.20+3.70*2.70+0.90*2.0+2.30*1.95+1.15*4.20+3.0*2.40+1.15*5.50+2.90*2.25+1.15*4.60+2.30*1.80+1.10*2.70	m ² m ² m ²	68.21 59.50	
				RAZEM	127.71
63	NNRNKB d.4 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe (ściany) Krotność = 2 - ściany pod malowanie farbą olejną 82.95 - ściany pod malowanie farbą emulsyjną 68.21	m ² m ² m ²	82.95 68.21	
				RAZEM	151.16
64	NNRNKB d.4 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 - spoczniki, biegi, sufit 59.50	m ² m ²	59.50	
				RAZEM	59.50
65	KNR 2-02 d.4 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku- po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - ściany pod malowanie farbą olejną 82.95 - ściany pod malowanie farbą emulsyjną 68.21	m ² m ² m ²	82.95 68.21	
				RAZEM	151.16
66	KNR 2-02 d.4 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku- po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - spoczniki, biegi, sufit 59.50	m ² m ²	59.50	
				RAZEM	59.50
67	KNR 2-02 d.4 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - ściany - lamperia o h=1,5m 82.95	m ² m ²	82.95	
				RAZEM	82.95
68	KNR 4-01 d.4 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (bez gruntowania) - ściany z farbą emulsyjną 68.21	m ² m ²	68.21	
				RAZEM	68.21
69	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - sufit (bez gruntowania) - spoczniki, biegi, sufit 59.50	m ² m ²	59.50	
				RAZEM	59.50
70	KNR-W 2- d.4 02 1514- 01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podłóg drewnianych - schodów - podstopnie 0.12*1.15*18*2 - stopnie 1.15*0.30*17*2	m ² m ² m ²	4.97 11.73	
				RAZEM	16.70

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR-W 2- d.4 02 1514- 01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podłóg drewnianych 1.90*2.40+4.20*1.10+2.40*2.90+2.70*2.0+1.45*4.0+0.90*2.10	m ² m ²	 29.23	
				RAZEM	29.23
72	KNR 4-01 d.4 1209-10 z.sz. 2.2 9912-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - ścianki drewniane 0.50*3.60*2.90+2.90*2.80*2+1.15*2.45 - skrzydła drzwiowe+ościeżnica 1.0*2.10+1.35*2.40+0.90*1.80*2+0.90*2.05	m ² m ² m ²	 24.28 10.43	
				RAZEM	34.71
73	KNR-W 4- d.4 01 1217- 03	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych - cokół drewniany 2.60+1.20+0.90+2.05+2.30+2.70+0.30+0.95+1.70+2.30+7.0+2.40+1.80+3.80 - ścianka biegów schodowych-policzki 3.65*0.25*2 - cokół drewniany schodowy 0.5*0.30*0.15*36	m m m m	 32.00 1.83 0.81	
				RAZEM	34.64
74	KNR 4-01 d.4 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad drewnianych o h=1,0m (4.90+4.15*5.0+3.80)*1.0	m ² m ²	 29.45	
				RAZEM	29.45
75	KNR-W 2- d.4 02 1036- 09	Lakierowanie dwukrotne pochwytu drewnianego poręczy balustardy drewnianej (4.90+4.15*5.0+3.80)*0.15	m ² m ²	 4.42	
				RAZEM	4.42
76	NNRNKB d.4 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - posadzka parter 2.80*1.10+2.30*2.30+1.0*0.40+3.70*1.15+2.25*1.70+1.0*0.40+1.35*2.25+2.20* 0.15*2	m ² m ²	 20.95	
				RAZEM	20.95
77	NNRNKB d.4 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 2.80*1.10+2.30*2.30+1.0*0.40+3.70*1.15+2.25*1.70+1.0*0.40+1.35*2.25	m ² m ²	 20.29	
				RAZEM	20.29
78	NNRNKB d.4 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 8 20.29	m ² m ²	 20.29	
				RAZEM	20.29
79	KNR-W 2- d.4 02 1111- 03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm (antypoślizgowe) na zaprawie klejowej układane metodą regularną 20.95	m ² m ²	 20.95	
				RAZEM	20.95
80	KNR-W 2- d.4 02 1115- 02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 0.5*2+2.0+0.70+2.0+6.40+0.40+0.50+1.0+0.35*2	m m	 14.70	
				RAZEM	14.70
81	KNR 4-01 d.4 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2.60+1.80+2.90+5.30+2.40+2.60	m m	 17.60	
				RAZEM	17.60
82	KNR-W 2- d.4 02 1025- 01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1- drzwi w przedsionku 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
83	KNR-W 2- d.4 02 1021- 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe wraz z amnkiem i okuciami- drzwi w przedsionku 0.80*2.05	m ² m ²	 1.64	
				RAZEM	1.64

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- Elewacja Wschodnia ściany $18.80*10.05+6.0*1.25*2+0.30*0.8*2$ - okna $-(1.0*1.70*23+0.35*0.60*4)$ - drzwi $-(1.30*3.0)$ - Elewacja Zachodnia ściany $8.20*8.0+6.70*8.0+3.90*4.0+3.05*4.0*2+4.50*4.0$ - okna $-(1.0*1.70*14+0.50*0.60*8+0.80*0.60+0.60*0.65*5*2)$ - drzwi $-(1.0*2.45)$	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	204.42 -39.94 -3.90 177.20 -30.58 -2.45	
				RAZEM	304.75
96	KNR-W 2- d.5 02 0902- 03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie - Elewacja Wschodnia - ościeża okienne $(1.0*2.3+1.70*2*23+0.35*2*4+0.60*4)*0.15$ - ościeża drzwiowe $(3.0*2+1.30)*0.22$ - Elewacja Zachodnia - ościeża okienne $(1.0*14+1.70*2*14+0.50*8+0.60*2*8+0.80+0.60*2+0.6*5*2+0.65*2*5*2)*0.15$ - ościeża drzwiowe $(1.0+2.45*2)*0.15$	m ² m ² m ² m ²	12.86 1.61 14.43 0.89	
				RAZEM	29.79
97	KNR 0-17 d.5 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 334.54	m ² m ²	334.54	
				RAZEM	334.54
98	KNR 0-17 d.5 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki 304.75+12.08	m ² m ²	316.83	
				RAZEM	316.83
99	KNR 0-17 d.5 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 29.79	m ² m ²	29.79	
				RAZEM	29.79
100	KNR 0-33 d.5 0128-01	Malowanie profili elewacyjnych - farba silikonowo-żywiczna Elewacja Wschodnia - gzyms międzypiętrowy $(0.12+0.05*2)*18.80$ - opaska pod parapetem $(0.10*1.10+0.05*1.10)*23$ Elewacja Zachodnia - gzyms przydachowy $(0.15+0.05*2)*18.80$ - konsole $(0.2+0.05*0.20*2)*70$	m ² m ² m ² m ² m ²	4.14 3.80 4.70 15.40	
				RAZEM	28.04
101	KNR 0-17 d.5 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ściany - Elewacja Wschodnia ściany $10.05*2$ - ościeża okienne $1.0*23+1.70*2*23+0.35*2*4+0.60*4$ - ościeża drzwiowe $(3.0*2+1.30)*0.22$ - Elewacja Zachodnia - ościeża okienne $1.0*14+1.70*2*14+0.50*8+0.60*2*8+0.80+0.60*2+0.6*5*2+0.65*2*5*2$ - ościeża drzwiowe $1.0+2.45*2$	m m m m m m	20.10 106.40 1.61 96.20 5.90	
				RAZEM	230.21
102	KNR 0-17 d.5 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich - Elewacja Wschodnia ściany $18.80*10.05+6.0*1.25*2+0.30*0.8*2$	m ² m ²	204.42	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- okna -(1.0*1.70*23+0.35*0.60*4)	m ²	-39.94	
		- drzwi -(1.30*3.0)	m ²	-3.90	
		- Elewacja Zachodnia ściany 8.20*8.0+6.70*8.0+3.90*4.0+3.05*4.0*2+4.50*4.0	m ²	177.20	
		- okna -(1.0*1.70*14+0.50*0.60*8+0.80*0.60+0.60*0.65*5*2)	m ²	-30.58	
		- drzwi -(1.0*2.45)	m ²	-2.45	
		- Elewacja Wschodnia - cokół -17.50*0.35	m ²	-6.13	
		- Elewacja Zachodnia - cokół -(8.20+6.70+3.05*2+2.80)*0.25	m ²	-5.95	
				RAZEM	292.67
103	KNR 0-17 d.5 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - cokół	m ²		
		- Elewacja Wschodnia 17.50*0.35	m ²	6.13	
		- Elewacja Zachodnia (8.20+6.70+3.05*2+2.80)*0.25	m ²	5.95	
				RAZEM	12.08
104	KNR 0-17 d.5 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego (kolor) grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm	m ²		
		- Elewacja Wschodnia - ościeża okienne (1.0*2.3+1.70*2*23+0.35*2*4+0.60*4)*0.30	m ²	25.71	
		- ościeża drzwiowe (3.0*2+1.30)*0.30	m ²	2.19	
		- Elewacja Zachodnia - ościeża okienne (1.0*14+1.70*2*14+0.50*8+0.60*2*8+0.80+0.60*2+0.6*5*2+0.65*2*5*2)*0.30	m ²	28.86	
		- ościeża drzwiowe (1.0+2.45*2)*0.30	m ²	1.77	
				RAZEM	58.53
105	KNR 2-02 d.5 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		- parapety (0.50*8+0.60*5*2+0.70+1.0*37)*0.20	m ²	9.54	
				RAZEM	9.54
106	KNNR 2 d.5 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników zew.z PCV o szer. 30 cm	m		
		- parapety 0.60*8+0.70*5*2+0.80+1.1*37	m	53.30	
				RAZEM	53.30
107	KNR 0-19 d.5 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m ² - pomiary pobrać z rzeczywistości (50x60 cmx8szt+80x60cmx1szt+60x65cm*10szt+35x60cm*4)	m ²		
		0.50*0.60*8+0.8*0.6+0.60*0.65*10+0.35*0.60*4	m ²	7.62	
				RAZEM	7.62
108	KNR-W 2- d.5 02 1040- 01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe (z doświetłem) - wzór taki sam jak istniejące- wraz z zamkiem i okuciami o wym.110x245cm	m ²		
		1.10*2.45	m ²	2.70	
				RAZEM	2.70
109	KNR-W 2- d.5 02 1040- 02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (z doświetłem) - wzór taki sam jak istniejące - wraz z zamkiem, okuciami i samozamykaczem o wym.130x300cm	m ²		
		1.30*3.0	m ²	3.90	
				RAZEM	3.90
110	KNR 4-01 d.5 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach - elementy nie ocieplane przydachowe i murki ogniowe	m ²		
		1.20*(6.2*2+0.40*2)+2.20*0.40*2*2+2.20*0.20*4*2*2+0.8*0.2*2*2	m ²	27.04	
				RAZEM	27.04
111	KNR-W 2- d.5 02 1519- 02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolor	m ²		
		27.04	m ²	27.04	
				RAZEM	27.04
112	KNR 4-03 d.5 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych (oprawy do ponownego wbudowania)	szt.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
113	KNR-W 5- d.5 08 0502- 05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
114	KNR-W 5- d.5 08 0504- 04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych (oprawy dwucześniejsz zdemontowane)	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
6		OPASKA			
115	KNR 4-01 d.6 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm $(8.20+6.70+3.15*2+2.80)*0.75*0.10$	m ³ m ³		
				1.80	
				RAZEM	1.80
116	KNR 2-01 d.6 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) - nadmiar ziemi pod opaską betonową $(8.20+6.70+3.15*2+2.80)*0.75*0.15$	m ³ m ³		
				2.70	
				RAZEM	2.70
117	KNR 2-02 d.6 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich o gr.15 cm - posd opaskę $(8.20+6.70+3.15*2+2.80)*0.75*0.15$	m ³ m ³		
				2.70	
				RAZEM	2.70
118	KNR 2-01 d.6 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III- posd opaskę 2.70	m ³ m ³		
				2.70	
				RAZEM	2.70
119	KNR 2-31 d.6 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej $8.20+6.70+3.15*2+2.80$	m m		
				24.00	
				RAZEM	24.00
120	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kolor szary) $(8.20+6.70+3.15*2+2.80)*0.70$	m ² m ²		
				16.80	
				RAZEM	16.80
7		RUSZTOWANIE			
121	KNNR 2 d.7 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (należy uwzględnić ustawienie rusztowań na dachach sąsiednich budynków) 298.60	m ² m ²		
				298.60	
				RAZEM	298.60
122	KNNR 2 d.7 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 298.60	m ² m ²		
				298.60	
				RAZEM	298.60
123	Kalkulacja d.7 indywidualna	Czas pracy rusztowań - należy ująć cenę zajęcie pasa drogowego od ulicy Nowowiejskiej 225	r-g r-g		
				225.00	
				RAZEM	225.00
124	NNRNKB d.7 202 1621- 02	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i papą - jednowarstwowo nad wejściami do budynków 2.20*1.60	m ² rzu- tu m ² rzu- tu		
				3.52	
				RAZEM	3.52
8		WYWIEZIENIE I UTYLIZACJA GRUZU			
125	KNR 4-01 d.8 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km $8.40+4.45+2.60$	m ³ m ³		
				15.45	
				RAZEM	15.45
126	KNR 4-01 d.8 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - do 5 km Krotność = 4 $8.40+4.45+2.60$	m ³ m ³		
				15.45	
				RAZEM	15.45
127	Kalkulacja d.8 indywidualna	Utylizacja gruzu $8.40+4.45+2.60$	m ³ m ³		
				15.45	
				RAZEM	15.45