

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Dach</b>					
1	KNR 4-04 d.1 0305-02	Rozebr. stropów żelbet. (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grub. płyty stropów do 15 cm (10.0*0.15*0.20)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.600	 0.600
				RAZEM	0.600
2	KNR 4-01 d.1 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 10.0*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 17.40*2	m m	 34.800	 34.800
				RAZEM	34.800
4	KNR 2-02 d.1 0116-01	Ściany budynków wielokond. z bloczków z bet. komórkow., gr. 24cm 3.50*10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
5	KNNR 2 d.1 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców 10.0*4*0.25+17.40*4*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.400	 27.400
				RAZEM	27.400
6	KNNR 2 d.1 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 0.888*(10.0*4+17.40*4)/1000	t t	 0.097	 0.097
				RAZEM	0.097
7	KNNR 2 d.1 0109-07	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą 10.0*2*0.25*0.25+17.40*2*0.25*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.425	 3.425
				RAZEM	3.425
8	KNR-W 4- d.1 01 0208-02	Przebicie otworów o pow. do 0.05 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 38	szt. szt.	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
9	KNR-W 2- d.1 02 0403-04	Więźba dachowa o układzie jętkowym bez ścianki kolankowej z tarcicy nasyczonej pod pokrycie blachą o rozpiętości 10.5 m 6.80*17.40*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 236.640	 236.640
				RAZEM	236.640
10	KNR AT-09 d.1 0802-04	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu po- łaci do 85% i pow. ponad 50 m <sup>2</sup> 6.80*17.40*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 236.640	 236.640
				RAZEM	236.640
11	KNR 2-02 d.1 0902-01	Tynki zewn. zwykłe kat. III na ścianach płaskich i pow. poziom. (balkony i log- gie) wyk. ręczn. 10.0*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
12	KNR-W 2- d.1 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt ukła- danych na sucho - jedna warstwa - grubości 18 cm 10.0*17.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 174.000	 174.000
				RAZEM	174.000
13	KNNR 2 d.1 1405-01	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami emulsyjnymi bez grunto- wania 10.0*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
14	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 10.0*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
15	KNR AT-09 d.1 0101-05	Łaczenie - rozstaw łąt 35 cm 17.40*6.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 236.640	 236.640
				RAZEM	236.640
16	KNR AT-09 d.1 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 17.40*6.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 236.640	 236.640
				RAZEM	236.640
17	KNR-W 2- d.1 02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 17.40*2	m m	 34.800	 34.800
				RAZEM	34.800
18	KNR-W 2- d.1 02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowa- nej 6.80*0.50*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.600	 13.600
				RAZEM	13.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2- d.1 02 0128-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 4.0*0.38*1.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.824	
				RAZEM	1.824
20	KNR-W 2- d.1 02 0220-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr. 7 cm 1.20*0.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.456	
				RAZEM	0.456
21	KNNR-W 3 d.1 0311-03	Osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratek wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNNR 2 d.1 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów- otynkowanie komina 0.38*1.20*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.596	
				RAZEM	1.596
<b>2 Parter</b>					
<b>2.1 Sanitariat</b>					
23	kalkulacja indywidualna d.2. 1	Adaptacja pomieszczenia gospodarczego na sanitariat - materiał i robocizna 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2.2 Holl</b>					
24	KNR 4-01 d.2. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 7.00*3.70+7.0*1.45*2+3.70*2*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.930	
				RAZEM	56.930
25	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 7.00*3.70+7.0*1.45*2+3.70*2*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.930	
				RAZEM	56.930
26	KNNR 3 d.2. 0605-04 2	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 7.00*3.70+7.0*1.45*2+3.70*2*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.930	
				RAZEM	56.930
27	KNR 0-19 d.2. 0929-11 2	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> 1.50*1.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.700	
				RAZEM	2.700
28	KNR 0-19 d.2. 0929-06 2	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> 0.60*1.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.080	
				RAZEM	1.080
29	KNR 0-19 d.2. 0931-06 2	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie 1.0*2.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.300	
				RAZEM	2.300
30	KNR 4-01 d.2. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- poszerzenie otworu pomiędzy pomieszczeniem holu i garażu 0.30*0.40*2.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.252	
				RAZEM	0.252
31	KNR 4-01 d.2. 0321-01 2	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR 3 d.2. 0702-04 2	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi plyninowych 0.80*2.05*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.920	
				RAZEM	4.920
33	KNNR 3 d.2. 0605-06 2	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem 7.00*2*1.40+3.70*2*1.40*2.01*1.40+1.07*1.40+0.80*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.371	
				RAZEM	51.371



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 3 d.2.0302-01 2	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - zamurowanie otworu drzwiowego pod klatką schodową 1.00*2.05*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.820	0.820
				RAZEM	0.820
35	KNR 0-19 d.2.0929-01 2	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> 0.40*0.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.480	0.480
				RAZEM	0.480
36	KNR 4-01 d.2.0321-01 2	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
<b>2.3 Garaż</b>					
37	KNR 0-19 d.2.0928-03 3	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 0.90*0.90*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.430	2.430
				RAZEM	2.430
38	KNR 4-01 d.2.0321-01 3	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
<b>2.4 Klatka schodowa</b>					
39	KNNR 3 d.2.0602-02 4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cem.-wap.na stropach ceram.,beton.,podciągach, belkach, biegach schod., płytach wiórowo-cem. 3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
40	KNR 4-01 d.2.1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 3.50*1.70+3.80*3.50*2+1.70*3.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.010	39.010
				RAZEM	39.010
41	KNR 4-01 d.2.1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.50*1.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.950	5.950
				RAZEM	5.950
42	KNR 4-01 d.2.1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 3.50*3.80*2+1.70*3.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.060	33.060
				RAZEM	33.060
43	KNR 4-01 d.2.1206-04 4	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 3.50*1.60*2+1.70*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.920	13.920
				RAZEM	13.920
44	KNR 4-01 d.2.1212-08 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 3.80*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.800	3.800
				RAZEM	3.800
<b>3 Piętro</b>					
<b>3.1 Sala główna</b>					
45	KNR 4-01 d.3.1202-09 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 119.44+12.91+(16.60*2+6.75*2+1.93*2+9.2*2+2.86+0.38*5+1.90*2)*1.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	279.638	279.638
				RAZEM	279.638
46	KNR 4-04 d.3.0405-02 1	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwypust 119.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119.440	119.440
				RAZEM	119.440
47	NNRNKB d.3.202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 279.638	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	279.638	279.638
				RAZEM	279.638

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNNR 3 d.3.0605-04 1	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 279.638	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 279.638	 279.638
				RAZEM	279.638
49	KNNR 3 d.3.0605-06 1	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (16.60*2+6.75*2+1.93*2+9.2*2+2.86+0.38*5+1.90*2)*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 124.032	 124.032
				RAZEM	124.032
50	KNR 0-19 d.3.0928-05 1	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2 0.90*0.95*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.565	 2.565
				RAZEM	2.565
51	KNR 0-19 d.3.0928-06 1	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2 0.90*1.20*3+0.60*0.60*2+0.90*1.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.355	 5.355
				RAZEM	5.355
52	KNR 0-19 d.3.0928-11 1	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2 (1.55*1.75*3)+(1.98*1.66*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.998	 17.998
				RAZEM	17.998
53	KNR 0-19 d.3.0929-12 1	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.80*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
54	KNNR 3 d.3.0702-04 1	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych 0.80*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
55	KNNR 2 d.3.1205-02 1	Podłogi z desek struganych gr. 32 mm 119.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 119.440	 119.440
				RAZEM	119.440
56	KNNR-W 3 d.3.1011-03 1	Lakierowanie powierzchni drewnianych gładkich - podłoga 119.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 119.440	 119.440
				RAZEM	119.440
57	KNR-W 2- d.3.02 1124-07 1	Posadzki - listwy przyścienne drewniane 16.60*2+1.93+5.0+1.90*2	m m	 43.930	 43.930
				RAZEM	43.930
<b>3.2 Zaplecze</b>					
58	NNRNKB d.3.202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 12.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.900	 12.900
				RAZEM	12.900
59	KNR 0-12 d.3.1118-04 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 12.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.900	 12.900
				RAZEM	12.900
<b>4 Elewacja</b>					
60	KNR 0-23 d.4.2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (18.0+3.6+5.25+9.30+6.0+9.90)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.410	 10.410
				RAZEM	10.410
61	KNR 0-23 d.4.2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 17.40*2*6.70+10.0*2*6.70+3.50*10.0-(19.60+18.0+2.70)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 361.860	 361.860
				RAZEM	361.860
62	KNR 0-23 d.4.2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 17.40*2*6.70+10.0*2*6.70+3.50*10.0-(19.60+18.0+2.70)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 361.860	 361.860
				RAZEM	361.860



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNR 0-23 d.4.2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 17.40*2*6.70+10.0*2*6.70+3.50*10.0-(19.60+18.0+2.70)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	361.860	
				RAZEM	361.860
64	KNR 0-23 d.4.2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (18.0+3.6+5.25+9.30+6.0+9.90)*0.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.410	
				RAZEM	10.410
65	KNR 0-23 d.4.0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm (18.0+3.6+5.25+9.30+6.0+9.90)*0.20+0.77*4*3.00+0.48*4*3.0+(0.72+0.48)*3.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.010	
				RAZEM	29.010
66	KNR 0-23 d.4.0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 361.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	361.860	
				RAZEM	361.860
67	KNR 4-04 d.4.0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład - balkon 9.0*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
68	KNR 4-04 d.4.0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku 7.0*4	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000
69	KNR 4-01 d.4.0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 9.0*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.250	
				RAZEM	2.250
70	KNR 2-02 d.4.1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatar-te na ostro 9.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
71	NNRNKB d.4.202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
72	KNR 0-12 d.4.0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 9.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
73	KNR-W 2- d.4.02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - obróbka płyty balkonowej 9.0*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.250	
				RAZEM	2.250
74	KNR 4-01 d.4.1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 11.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.000	
				RAZEM	11.000
75	KNR-W 2- d.4.02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 7.0*4	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000
76	Kalkulacja in- d.4.dywidualna	Wykonanie przyłącza kanalizacyjnego Materiał i robocizna 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
77	KNR-W 2- d.4.02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 15 m 365.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	365.000	
				RAZEM	365.000

Waldemar Oziębło  
upr bud m 12345  
Członek Izby Inż. Bud  
nr wid SWK/IOI/0131/01