

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ - OKNA TRZYSZYBOWE WSP. 0,9 W/m2K - SKRZYDŁA UCHYLNE Z WIELOS- TOPNIOWYM UCHYLEM, DOCIEPLENIE ELEWACJI, POKRYCIE DACHU, ROBOTY MALARSKIE WEWNĄTRZ					
1		Roboty demontażowe+mamurowanie otworu			
1 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku (1,22*3+1,52*4+0,60*6+0,95*2)*0,20	m ² m ²	 3,048	
				RAZEM	3,048
2 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej z ościeży zewnętrznych [(1,12+1,42)*2+(1,42+1,42)+2+(0,60+1,42)*2+(0,95+1,42)*2+(1,00+2,29)*2]*0,15	m ² m ²	 3,792	
				RAZEM	3,792
3 d.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych (1,22*3+1,52*4+0,60*6+0,95*2)	m m	 15,240	
				RAZEM	15,240
4 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
5 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 1 do 2 m2 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,52*2,20*1+1,52*1,45*4+1,00*2,29*3	m ² m ²	 19,030	
				RAZEM	19,030
7 d.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1,00*2,20*0,24	m ³ m ³	 0,528	
				RAZEM	0,528
8 d.1	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek na cokole 5,30*0,40+4,43*0,70+5,68*1,08+6,47*1,10+1,94*1,09+7,83*1,00+2,07*0,10+9,94*0,40	m ² m ²	 32,600	
				RAZEM	32,600
9 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m2 16	szt. szt.	 16,000	
				RAZEM	16,000
2		Montaż stolarki			
10 d.2	KNR-W 2-02 1006-02	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2 - okna trzyszybowe wsp.0,9 W/m2K 0,60*1,50*6	m ² m ²	 5,400	
				RAZEM	5,400
11 d.2	KNR-W 2-02 1006-03	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 2.0 m2 - okna trzyszybowe wsp.0,9 W/m2K 1,22*1,50*3+0,95*1,40*2	m ² m ²	 8,150	
				RAZEM	8,150
12 d.2	KNR-W 2-02 1006-04	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna trzyszybowe wsp.0,9 W/m2K 1,50*1,50*4	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
13 d.2	KNR-W 2-02 1006-06	Drzwi balkonowe jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone - trzyszybowe wsp.0,9 W/m2K 1,50*2,20	m ² m ²	 3,300	
				RAZEM	3,300
14 d.2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi zewnętrzne antywłamaniowe - blacha stalowa laminowana - przeszklone, zestaw trzyszybowy klasy P4, próg termiczny,RC wso. 1,3 W/m2K 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
15 d.2	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety wewnętrzne z konglomeratu marmurowetgo 1,25*3+1,55*4+0,70*6	m m	 14,150	
				RAZEM	14,150
16 d.2	wycena indywidualna	Montaż markiz w częściach okien - skrzydła uchylne 13	kpl kpl	 13,000	
				RAZEM	13,000
3		Docieplenie ościeży			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr.4 cm [(0,60+1,50)*2*6+(1,22+1,50)*2*3+(0,95+1,40)*2*2+(1,50+1,50)*2*4+(1,50+2,20)*2*1+(1,00+2,20)*2*2]*0,15	m ² m ²	 14,268	
				RAZEM	14,268
18 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [(0,60+1,50)*2*6+(1,22+1,50)*2*3+(0,95+1,40)*2*2+(1,50+1,50)*2*4+(1,50+2,20)*2*1+(1,00+2,20)*2*2]*0,15	m ² m ²	 14,268	
				RAZEM	14,268
19 d.3	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 14,268	m ² m ²	 14,268	
				RAZEM	14,268
4 d.4	wycena indywidualna	Docieplenie elewacji Zszycie narożnika na elewacji 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr.15 cm do ścian 10,44*3,39+1,80*3,14+5,65*3,17+8,48*3,05+7,83*3,45+1,54*4,25+8,19*3,64+11,86*3,64 <otwory>-(5,40+8,15+9,00+3,30+3,60)	m ² m ² m ²	 191,359 -29,450	
				RAZEM	161,909
22 d.4	KNR 0-17 2609-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 161,909*5	szt. szt.	 809,545	
				RAZEM	809,545
23 d.4	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 161,909	m ² m ²	 161,909	
				RAZEM	161,909
24 d.4	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 10,44+1,80+5,65+8,48+7,83+1,54+8,19+3,64+11,80+3,64	m m	 63,010	
				RAZEM	63,010
25 d.4	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,22*3+1,52*5+0,60*6+0,95*2+1,52*26+2,29*6+3,39+2,83+3,14+3,17+3,05+3,64+3,64	m m	 92,880	
				RAZEM	92,880
26 d.4	KNR 0-17 0926-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 161,909+<cokół>32,60	m ² m ²	 194,509	
				RAZEM	194,509
27 d.4	KNR 0-17 0926-02	Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa 194,509	m ² m ²	 194,509	
				RAZEM	194,509
28 d.4	KNR 0-17 0927-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 14,268	m ² m ²	 14,268	
				RAZEM	14,268
29 d.4	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 161,909+<cokół>32,60	m ² m ²	 194,509	
				RAZEM	194,509
30 d.4	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową elementów drewnianych zewnętrznych 10,44*2,00+5,65*2,60+12,10*2,20+13,90*2,10+14,52+0,16*4*3,26*4+0,16*4*2,60*7 (1,30+10,44+5,65+8,48+1,30+2,00+2,00)*1,04	m ² m ² m ²	 125,894 32,417	
				RAZEM	158,311
31 d.4	KNR 0-41 0107-02	Izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu - cokół 32,60	m ² m ²	 32,600	
				RAZEM	32,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.4	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na cokole	m ²		
		32,60	m ²	32,600	
				RAZEM	32,600
33 d.4	KNR 2 0504- 02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (1,30*3+1,6*4+1,60*6+1,00*2)*0,40	m ²		
			m ²	6,360	
				RAZEM	6,360
34 d.4	wycena indywidualna	Wycięcie płytek ges i obsadzenie wycieraczek aluminiowych - wkład tekstylny i czyszczący	m ²		
		1,00*0,80*2	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
35 d.4	wycena indywidualna	Wycięcie polbruki, wylewka betonowa i obsadzenie wycieraczek ocynkowanych	m ²		
		1,00*0,60*2	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
5		Dach			
36 d.5	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		8,60*8,50+2,70*5,30+3,80*3,60+4,20*3,60+5,50*9,20+1,10*3,60+8,60*8,50+2,70*5,30+7,10*4,00+3,80*4,00+3,52*2,20+1,90*1,60+5,5*9,20+1,10*3,60	m ²	367,124	
				RAZEM	367,124
37 d.5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5,50+13,90+12,00+5,50+13,90+14,90	m	65,700	
				RAZEM	65,700
38 d.5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,00*8	m	32,000	
				RAZEM	32,000
39 d.5	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
		18,00	m	18,000	
				RAZEM	18,000
40 d.5	KNR-W 2-02 0410-04	Łaczenie połaci dachowych łątami 40x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - 20% pow.	m ²		
		367,124*0,20	m ²	73,425	
				RAZEM	73,425
41 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej lambda 0,030 W(mk) poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - dach wsp.R	m ²		
		1,5	m ²	220,000	
		220,00		RAZEM	220,000
42 d.5	KNR K-05 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej 15%	m		
		65,70*0,15	m	9,855	
				RAZEM	9,855
43 d.5	KNR K-05 0103-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		12,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
44 d.5	KNR K-05 0102-02	Mocowanie folii dachowej paroizolacyjnej	m ²		
		367,124	m ²	367,124	
				RAZEM	367,124
45 d.5	NNRNKB 202 0536-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powleką dachówkową na łątach	m ²		
		367,124	m ²	367,124	
				RAZEM	367,124
46 d.5	KNR AT-09 0802-10	Elementy wykończeniowe - gąsiorzy z blachy powlekanej	m		
		5,83+3,20+8,60+5,85+5,52+2,50+2,50+5,55+6,80+2,00+9,20+5,50+1,10+3,60+5,83+5,83	m	79,410	
				RAZEM	79,410
47 d.5	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy	m		
		79,41	m	79,410	
				RAZEM	79,410
48 d.5	KNR AT-09 0802-08	Obróbki z blachy powlekanej o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²		
		(13,90+12,10+5,50+13,90+14,60)*0,30+(0,75+1,00)*2*0,40+(0,40+1,25)*2*0,40+(0,70+1,00)*2*0,40+(0,40+1,25)*2*0,40	m ²	23,400	
		(0,75+1,00)*2*1,40*2+(0,40+1,25)*2*1,68*2	m ²	20,888	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	NNRNKB 202 d.5 0517-07	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej pros- tokątnych w rozwinięciu 40 cm 5,50+13,90+12,00+5,50+13,90+14,90	m		
			m	65,700	
				RAZEM	65,700
50	KNR K-05 d.5 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
51	KNR K-05 d.5 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		4,00*8	m	32,000	
				RAZEM	32,000
52	KNR K-05 d.5 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
		32*3	szt.	96,000	
				RAZEM	96,000
53	wycena indy- d.5 widualna	Demontaż starej i montaż nowej instalacji odgromowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54	NNRNKB 202 d.5 1027-01	Okna dachowe 1.1 W/mk2 z markizą, system ciepłego montażu 0.78*1.40	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
55	NNRNKB 202 d.5 1027-01	Okna dachowe 1.1 W/mk2 z markizą, system ciepłego montażu 0,78*0,55	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR K-05 d.5 0209-07	Montaż wylazu dachowego 3,1 W/m2k- system ciepłego montażu 0,80*0,80	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR AT-09 d.5 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
58	KNR AT-09 d.5 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
59	KNR AT-09 d.5 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		5,50+13,90+12,00+5,50+13,90+14,90	m	65,700	
				RAZEM	65,700
6		Opaska			
60	KNR 2-31 d.6 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (2,40+7,00+1,80+3,45+3,30+5,60)*0,50	m ²		
			m ²	11,775	
				RAZEM	11,775
61	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 6,45*4,45	m ²		
			m ²	28,702	
				RAZEM	28,702
62	KNR 2-31 d.6 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 28,702	m ²		
			m ²	28,702	
				RAZEM	28,702
63	KNR 2-01 d.6 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		11,775+28,702	m ³	40,477	
				RAZEM	40,477
64	wycena indy- d.6 widualna	Wypełnienie opaski otoczakami	m ²		
		11,775	m ²	11,775	
				RAZEM	11,775
65	KNR 2-31 d.6 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 28,702	m ²		
			m ²	28,702	
				RAZEM	28,702
7		Roboty wewnątrz			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.7	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 2,53*6,15	m ² m ²	 15,560	
				RAZEM	15,560
67 d.7	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 15,56	m ² m ²	 15,560	
				RAZEM	15,560
68 d.7	NNRNKB 202 1132-02	Potrącenie za zmianę grubości o 1 cm *2 Krotność = -2 15,56	m ² m ²	 15,560	
				RAZEM	15,560
69 d.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 15,56	m ² m ²	 15,560	
				RAZEM	15,560
70 d.7	wycena indywidualna	Ułożenie paneli podłogowych AC4 na podkładzie 15,56	m ² m ²	 15,560	
				RAZEM	15,560
71 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 348,591	m ² m ²	 348,591	
				RAZEM	348,591
72 d.7	KNR 2-02 2005-01	Okładziny z płyt gipsow.dekorac.na ścianach na zaprawie - ościeża [(0,60+1,50)*2*6+(1,22+1,50)*2*3+(0,95+1,40)*2*2+(1,50+1,50)*2*4+(1,50+2,20)*2*1+(1,00+2,20)*2*2]*0,30	m ² m ²	 28,536	
				RAZEM	28,536
73 d.7	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,22*3+1,52*5+60*6+0,95*2+1,52*26+2,29*6+3,39+2,83+3,14+3,17+3,05+3,64+3,64	m m	 92,880	
				RAZEM	92,880
74 d.7	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 28,536	m ² m ²	 28,536	
				RAZEM	28,536
75 d.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 6,81*4,80+2,18*2,30+2,94*3,90+5,90*1,47+7,55*3,31+3,21*3,50+1,50*2,35+7,32*4,90+2,35*4,27+3,99*3,38+1,52*3,40+1,45*3,30+4,05*4,90+6,18*2,53+3,37*2,78+4,99*3,06+3,39*3,00+4,40*3,89+3,90*2,83+7,55*7,58+3,28*3,95+2,39*3,35+3,35*1,50	m ² m ²	 348,591	
				RAZEM	348,591
76 d.7	NNRNKB 202 1134-02	J.w. - powierzchnie pionowe [(6,81+4,80)*2+(2,18+2,30)*2+(2,94+3,90)*2+(5,90+1,47)*2+(7,55+3,31)*2]*2,20+[(3,21+3,50)*2+(1,50+2,35)*2+(7,32+4,90)*2+(2,35+4,27)*2+(3,99+3,38)*2+(1,52+3,40)*2+(1,45+3,30)*2+(4,05+4,90)*2+(6,18+2,53)*2+(3,37+2,78)*2+(4,99+3,06)*2+(3,39+3,00)*2+(4,40+3,89)*2+(3,90+2,83)*2+(7,55+7,58)*2+(3,28+3,95)*2+(2,39+3,35)*2+(3,35+1,50)*2]*2,55 -(0,90*2,05*5+0,80*2,05*15)	m ² m ² m ²	 857,670 -33,825	
				RAZEM	823,845
77 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 348,591	m ² m ²	 348,591	
				RAZEM	348,591
78 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 348,591	m ² m ²	 348,591	
				RAZEM	348,591
79 d.7	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 (0,80*2,05*5)*(1,00*2+0,75)	m ² m ²	 22,550	
				RAZEM	22,550
80 d.7	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - drzwi EI30 0,90*2,05	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
81 d.7	KNR 0-19 1022-12 analogia	Drzwi wewnętrzne - ościeznica 100mm oklejona folią , 3 zawiasy - skrzydło z szybą matową wąską, 3 zawiasy, listwy maskujące płaska 80 mm z jednej strony, klamki z rozetami ze stali nierdzewnej 0,80*2,05*15	m ² m ²	 24,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8		Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki		RAZEM	24,600
82 d.8	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1,1	m ³ m ³	 1,100	
				RAZEM	1,100
83 d.8	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km x15 Krotność = 15 1,1	m ³ m ³	 1,100	
				RAZEM	1,100
84 d.8	wycena indywidualna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki 1,1	m ³ m ³	 1,100	
				RAZEM	1,100