

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1ROBOTY MURARSKIE I TYNKARSKIE.					
1	KNR 4-01 d.10419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 d.10701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o pow. odbicia do 5 m ² 2.5*(1.2*2+0.4*4)*2 (1.2*2+0.4*2)*1.5	m ² m ² m ²	20.000 4.800	
				RAZEM	24.800
3	KNR 4-01 d.10716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 2.5*(1.2*2+0.4*4)*2 (1.2*2+0.4*2)*1.5	m ² m ² m ²	20.000 4.800	
				RAZEM	24.800
4	NNRNKB d.1202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2.5*(1.2*2+0.4*4)*2 (1.2*2+0.4*2)*1.5	m ² m ² m ²	20.000 4.800	
				RAZEM	24.800
5	KNR 2-02 d.11505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - kominy 2.5*(1.2*2+0.4*4)*2 (1.2*2+0.4*2)*1.5	m ² m ² m ²	20.000 4.800	
				RAZEM	24.800
6	KNR 4-01 d.10322-02 - analogia	Obsadzenie drzwiczek wycierowych w kominach z cegieł.	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	Wycena indywidualna d.1	Uzyskanie opinii kominarskiej po przemurowaniu kominów i przekazanie dla Zarządcy budynku.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2REMONT POKRYCIA DACHU					
8	kalkulacja d.2własna	Demontaż i ponowny montaż deskowania pod okapem dachowym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01 d.20414-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż deskowania spodniego z desek o grub. 25 mm na styk 0.3*(6.0*2)	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
10	KNR 4-01 d.20504-01	Przełożenie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej holenderki 6.0*2*0.5+12.6*2*0.5+8*5.0	m ² przel.p okr. m ² przel.p okr.	58.600	
				RAZEM	58.600
11	KNR 0-15II d.20517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej 6.0*2*0.5	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 0-15II d.20517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 6.0*2*0.5	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
13	NNRNKB d.2202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 6.0*2*0.25	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-02 d.20504-03	Pokrycie dachów dachówką cement rzymską 6.0*2*0.5	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 4-01 d.20507-03	Ułożenie pojedynczych dachówek zakładkowych krawędziowych na sucho - dachówka z odzysku 17*2	szt. szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
16	KNR 2-02 d.20409-03	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - wykończenie spodnie po obrysie dachu. 0.5*6.0*2*0.025	m ³ m ³	0.150	
				RAZEM	0.150
17	KNR 4-01 d.20627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania - Drewno-chron kolorowy.	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5*6.0*2	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR 4-01 d.20535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <pas nadrynnowy>0.25*(12.6*2) <kominy>0.25*(2*1.2+2*0.5)*2	m ² m ² m ²	 6.300 1.700	
				RAZEM	8.000
19	KNR 4-01 d.20535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*6.5	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
20	KNR 4-01 d.20535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 12.6*2	m m	 25.200	
				RAZEM	25.200
21	KNR 2-02 d.20508-04-ana- logia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy 13.1*2	m m	 26.200	
				RAZEM	26.200
22	KNR 2-02 d.20511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy 6.5*2	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
23	NNRNKB d.2202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <pas nadrynnowy>0.25*(13.1*2) <kominy>0.25*(2*1.2+2*0.5)*2 0.25*(1.71*2+1.83*2)	m ² m ² m ² m ²	 6.550 1.700 1.770	
				RAZEM	10.020
24	KNR 2-02 d.20515-04	Założenie pasów usztywniających o szer.0.2m <kominy>4*1.2+4*0.5	m m	 6.800	
				RAZEM	6.800
25	KNR 0-15 d.20518-01	Pokrycie dachów o kącie nachylenia do 27 st. dachówką bitumiczną zgrzewalną o dł. pasa 1,0 m i szerokości do 28 cm 1.71*1.83	m ² m ²	 3.129	
				RAZEM	3.129
26	KNR-W 2-02 d.20504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 1.71*1.83	m ² m ²	 3.129	
				RAZEM	3.129
27	KNR AT-09 d.20104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 13.1*2	m m	 26.200	
				RAZEM	26.200
28	Wycena indy- d.2widualna	Wykonanie instalacji odgromowej i uziemiającej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
3ROBOTY IZOLACYJNE.					
29	KNR 4-01 d.30411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm 7.6*5.3-1.53*1.26+2.7*7.2	m ² m ²	 57.792	
				RAZEM	57.792
30	KNR 4-01 d.30609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmie-szanych z wapnem grubości do 10 cm 57.792 (7.2-1.25)*5.0	m ² m ² m ²	 57.792 29.750	
				RAZEM	87.542
31	KNR 4-01 d.30609-02	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmie-szanych z wapnem - za każdy nast. 1 cm grubości Krotność = 15 57.792 (7.2-1.25)*5.0	m ² m ² m ²	 57.792 29.750	
				RAZEM	87.542
32	KNR 2-02 d.30613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-nych na sucho - jedna warstwa grubości 25 cm o współczynniku przewodności la- mbda = 0,042 W/mk. 57.792 (7.2-1.25)*5.0	m ² m ² m ²	 57.792 29.750	
				RAZEM	87.542
33	KNR 2-02 d.30607-01 - analogia	Wykonanie izolacji z membramy paroizolacyjnej. <dotyczy stropu na strychu - przed ułożeniem wełny i po ułożeniu wełny>57.792* 2 (7.2-1.25)*5.0*2	m ² m ² m ²	 115.584 59.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	Wycena indywidualna	Utylizacja podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką (57.792)*0.25 (7.2-1.25)*5.0*0.25	m ³ m ³ m ³	RAZEM 14.448 7.438	175.084
35	Wycena indywidualna	Demontaż obłożenia skosów dachowych od środka 1	szt szt	RAZEM 1.000	21.886
36	KNR 2-02 d.3 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow. pojedyncze z kształtów metal. na stropach (7.2-1.25)*5.0*2	m ² m ²	RAZEM 59.500	1.000
37	KNR 2-02 d.3 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm (7.2-1.25)*5.0*2	m ² m ²	RAZEM 59.500	59.500
38	NNRNKB d.3 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatem - powierzchnie pionowe (7.2-1.25)*5.0*2	m ² m ²	RAZEM 59.500	59.500
39	KNR 2-02 d.3 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - powierzchnie poziome (7.2-1.25)*5.0*2	m ² m ²	RAZEM 59.500	59.500
4 DOCIEPLENIE ŚCIAN OD STRONY STRYCHU					
40	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Krotność = 2 (7.2-1.25)*2.0+2.0*3.0	m ² m ²	RAZEM 17.900	17.900
41	KNR 0-23 d.4 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian (7.2-1.25)*2.0+2.0*3.0	m ² m ²	RAZEM 17.900	17.900
42	KNR 0-23 d.4 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły (7.2-1.25)*2.0+2.0*3.0	szt szt	RAZEM 17.900	17.900
43	KNR 0-23 d.4 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (7.2-1.25)*2.0+2.0*3.0	m ² m ²	RAZEM 17.900	17.900
44	KNR 2-02 d.4 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (7.2-1.25)*2.0+2.0*3.0	m ² m ²	RAZEM 17.900	17.900
5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA.					
45	KNR 4-01 d.5 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2 m ² 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
46	KNR 0-19 d.5 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ² (Okna o U <1,4 W/m ² K) 1.1*1.7	m ² m ²	RAZEM 1.870	1.870
47	KNR 0-19 d.5 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² (Okna o U <1,4 W/m ² K) 0.98*1.7	m ² m ²	RAZEM 1.666	1.666
48	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie z samozamykaczem i elektrozaczepem U<1,3 W/m ² K 0.98*2.36+0.9*1.82	m ² m ²	RAZEM 3.951	3.951
49	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie 1.6*2.6	m ² m ²	RAZEM 4.160	4.160
50	KNR 4-01 d.5 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 1 m ² 10	szt. szt.	RAZEM 10.000	10.000
51	KNR 0-19 d.5 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ² 0.4*0.8*5+2*0.8*0.8+0.5*0.7*3	m ² m ²	RAZEM 3.930	3.930

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6DOCIEPLENIE STROPU PIWNIC.					
52	NNRNKB d.6202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatem głębokopenetrującym - powierzchnie poziome	m ²		
		7.95*4.6	m ²	36.570	
				RAZEM	36.570
53	KNR 2-02 d.60609-06 analogia	Docieplenie od spodu stropu piwnic przez przyklejenie płyt grubości 10 cm z wełny mineralnej o współczynniku przenikania ciepła lambda = 0,032 W/mK.	m ²		
		7.95*4.6	m ²	36.570	
				RAZEM	36.570
54	KNR 0-23 d.62612-05 analogia	Przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych - strop piwnicy	szt		
		36.57*5	szt	182.850	
				RAZEM	182.850
55	KNR 0-23 d.62612-06 analogia analogia	Ocieplenie powierzchni płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na stropie piwnic	m ²		
		7.95*4.6	m ²	36.570	
				RAZEM	36.570
56	KNR 2-02 d.61501-06	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą wapienną docieplonego stropu	m ²		
		7.95*4.6	m ²	36.570	
				RAZEM	36.570
7ROBOTY ZIEMNE I PRZECIWWILGOCIOWE PONIŻEJ TERENU.					
57	KNR 4-01 d.70212-01	Rozbiórka opaski betonowej o grubości do 15 cm.	m ³		
		0.1*0.5*(7.95)	m ³	0.398	
				RAZEM	0.398
58	KNR 4-01 d.70212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m ³		
		0.15*0.5*12.6-4.05+2*2.15	m ³	1.195	
				RAZEM	1.195
59	KNR 4-01 d.70212-02 analogia	Rozbiórka schodów	m ³		
		1.4*(0.2*0.48+0.48*1.0)	m ³	0.806	
				RAZEM	0.806
60	NNRNKB d.7202 0230c-01	(z.II) Schody betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m ³		
		1.4*(0.2*0.48+0.48*1.0)	m ³	0.806	
				RAZEM	0.806
61	KNR 4-01 d.70348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - dotyczy studzienek okien w ziemi	m ²		
		0.7*(2*0.3+0.4)*5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
62	KNR 4-01 d.70102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		1.8*0.7*(7.95+2*4.6)+1.0*0.7*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ³	36.064	
				RAZEM	36.064
63	KNR 4-01 d.70619-03	Odrzysanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
		1.8*(7.95+2*4.6)+1.0*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
64	KNR 4-01 d.70714-04	Tynki zwykłe kat. I wykonyw.ręcznie na podł.z cegły.	m ²		
		1.8*(7.95+2*4.6)+1.0*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
65	kalkulacja d.7własna	Odworzenie studzienek okiennych poniżej gruntu	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
66	KNR 0-28 d.72623-05 analogia	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT OUTSULATION lub równożędnej - przyklejenie płyt styropianowych gr.18 cm na ścianach	m ²		
		51.52	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
67	KNR 0-28 d.72623-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT lub równożędnej - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		51.52	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
68	KNR 0-33 d.70123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		51.52*6	szt.	309.120	
				RAZEM	309.120
69	KNR 2-02 d.70603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.8*(7.95+2*4.6)+1.0*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
70	KNR 2-02 d.70603-02	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa 1.8*(7.95+2*4.6)+1.0*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ² m ²	 51.520	
				RAZEM	51.520
71	KNR 2-02 d.70604-10 - analogia	Wykonanie izolacji pionowej z folii kubełkowej 1.8*(7.95+2*4.6)+1.0*(12.6-4.6+12.6-4.6+2*1.65+1.35)	m ² m ²	 51.520	
				RAZEM	51.520
72	KNR 4-01 d.70105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 36.064	m ³ m ³	 36.064	
				RAZEM	36.064
8DOCIEPLENIE ŚCIAN PONAD COKOŁEM BUDYNKU					
73	KNR 2-02 d.80925-01	Ostony stolarki okiennej i drzwiowej folią polietylenową <front>1.5*2.78+9*0.88*1.6 <szczyt>0.4*0.55*2+1.2*0.8 <tył>1.6*1.0*5+0.48*1.6+0.98*2.36+0.9*1.82	m ² m ² m ² m ²	 16.842 1.400 12.719	
				RAZEM	30.961
74	KNR 4-01 d.80701-04	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² <front>6.1*12.6 <minus okna>-(1.5*2.78+9*0.88*1.6) <szczyt>6.1*7.95+2*0.5*4.0*3.98 <minus okna>-(0.4*0.55*2+1.2*0.8) <tył>6.1*12.6+1.74*1.65+2.16*1.65 <minus okna>-(1.6*1.0*5+0.48*1.6+0.98*2.36+0.9*1.82)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 76.860 -16.842 64.415 -1.400 83.295 -12.719	
				RAZEM	193.609
75	KNR 4-01 d.80702-02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - dotyczy ościeży otworów stolarki okiennej i drzwiowej. <front okna ościeża>1.5+2*2.78+9*(2*1.6+0.88) <szczyt okna ościeża>0.4*2+4*0.55+2*1.2+0.8 <tył okna i drzwi ościeża>6*2*1.6+0.48+1.0*5	m m m m	 43.780 6.200 24.680	
				RAZEM	74.660
76	KNR 4-01 d.80535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku 0.2*0.88*9+0.2*1.0*5+0.2*0.48	m ² m ²	 2.680	
				RAZEM	2.680
77	KNR 0-28 d.82629-06	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub równorzędnej - montaż listwy początkowej z kapinosem nad cokołem budynku 5.78+12.6-1.4-1.35+12.6+7.95	m m	 36.180	
				RAZEM	36.180
78	NNRKNB d.8202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 193.609 <front okna ościeża>0.52*(1.5+2*2.78)+0.34*9*(2*1.6+0.88) <szczyt okna ościeża>(0.4*2+4*0.55+2*1.2+0.8)*0.34 <tył okna i drzwi ościeża>(6*2*1.6+0.48+1.0*5)*0.34	m ² m ² m ² m ²	 193.609 16.156 2.108 8.391	
				RAZEM	220.264
79	KNR 0-28 d.82622-04	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr.18 cm EPS 70-040 Fasada o współczynniku lambda = 0,04 W/m*K na ścianach metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub równorzędnej z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem. 193.609	m ² m ²	 193.609	
				RAZEM	193.609
80	KNR 0-28 d.82627-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub równorzędnej - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych i płytami z wełny mineralnej do ścian z cegły (193.609)*6	szt. szt.	 1161.654	
				RAZEM	1161.654
81	KNR 0-28 d.82622-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub równorzędnej z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem <front okna ościeża>0.52*(1.5+2*2.78)+0.34*9*(2*1.6+0.88) <szczyt okna ościeża>(0.4*2+4*0.55+2*1.2+0.8)*0.34 <tył okna i drzwi ościeża>(6*2*1.6+0.48+1.0*5)*0.34	m ² m ² m ² m ²	 16.156 2.108 8.391	
				RAZEM	26.655
82	KNR 2-02 d.82601-08	Docieplenie płytami styropian.i pokr.wyprawami elewac.-ochrona naroż.wypukł.na styrop.z dod.wzmoc.1 warst.siatki <narożniki budynku>6.3*3+1.74+2.16 <front okna ościeża>(1.5+2*2.78)+9*(2*1.6+0.88) <szczyt okna ościeża>(0.4*2+4*0.55+2*1.2+0.8) <tył okna i drzwi ościeża>(6*2*1.6+0.48+1.0*5+0.98+2*2.36+0.9+2*1.82)	m m m m	 22.800 43.780 6.200 34.920	
				RAZEM	107.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 4-01 d.80312-05	Wykonanie spadków pod parapety <front okna>9*(0.88) <szczyt okna>(0.4*2+0.8) <tył okna i drzwi>(0.48+1.0*5)	m m m m	 7.920 1.600 5.480	
				RAZEM	15.000
84	NNRNKB d.8202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pa- rapety. <front okna>9*(0.88)*0.39 <szczyt okna>(0.4*2+0.8)*0.39 <tył okna i drzwi>(0.48+1.0*5)*0.39	m ² m ² m ² m ²	 3.089 0.624 2.137	
				RAZEM	5.850
85	KNR 0-33 d.80118-01 ana- logia	Montaż profili elewacyjnych - obramowania (0.88+2*1.6)*9	m m	 36.720	
				RAZEM	36.720
86	KNR 0-33 d.80118-08 ana- logia	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy 12.6*2	m m	 25.200	
				RAZEM	25.200
87	KNR 2-02 d.80506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy - opierzenie gzymsu (25.2)*0.25	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
88	KNR 4-01 d.80307-02	Przemurów.ciągłe pęknięć o głęb. 1 ceg.przy użyciu zapr.cem.w ścianach z ce- gieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.0	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
89	kalkulacja d.8własna	Demontaż i ponowny montaż kominów prefabrykowanych na ścianach budynku z niezbędną przeróbką 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
9DOCIEPLENIE COKOŁU BUDYNKU.					
90	KNR 0-17 d.92608-01- ana- logia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian <front>5.78*0.25 <tył>(12.6-1.4-1.35+2*1.65)*0.3	m ² m ² m ²	 1.445 3.945	
				RAZEM	5.390
91	NNRNKB d.9202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe <front>5.78*0.25 <tył>(12.6-1.4-1.35+2*1.65)*0.3	m ² m ² m ²	 1.445 3.945	
				RAZEM	5.390
92	KNR 0-28 d.92623-05 ana- logia	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY- VIT OUTSULATION lub równozędną - przyklejenie płyt styropianowych gr.18 cm na ścianach 5.39	m ² m ²	 5.390	
				RAZEM	5.390
93	KNR 0-28 d.92623-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY- VIT lub równorzędnej - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach <front>5.78*0.25 <tył>(12.6-1.4-1.35+2*1.65)*0.3	m ² m ² m ²	 1.445 3.945	
				RAZEM	5.390
94	KNR 0-28 d.92623-08	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY- VIT lub równorzędnej - ochrona narożników wypukłych. (0.7*2+0.4)*5	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
95	KNR 0-33 d.90123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian 5.39*6	szt. szt.	 32.340	
				RAZEM	32.340
96	KNR 0-28 d.92630-03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowa- rstwowy Ameristone 5.39	m ² m ²	 5.390	
				RAZEM	5.390
10RENOWACJA KLATKI SCHODOWEJ.					
97	KNR 2-02 d.100925-01	Oslony na klatce schodowej stolarki okiennej i drzwiowej oraz ścianek działo- wych drewnianych folią polietylenową. 0.88*1.6+1.0*1.6+0.98*2.36+1.5*2.78+0.9*2.05*5	m ² m ²	 18.716	
				RAZEM	18.716
98	KNR 4-01 d.101202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 2.7*(7.2*2+1.88*2)*2 -(0.88*1.6+1.0*1.6+0.98*2.36+1.5*2.78+0.9*2.05*5)	m ² m ² m ²	 98.064 -18.716	
				RAZEM	79.348

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR 2-02 d.102006-01	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na za- prawie bez pasków 2.7*(7.2*2+1.88*2)*2 -(0.88*1.6+1.0*1.6+0.98*2.36+1.5*2.78+0.9*2.05*5)	m ² m ² m ²	 98.064 -18.716	
				RAZEM	79.348
100	KNR 2-02 d.102007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach (1.88*7.2-0.94*4.08)*2	m ² m ²	 19.402	
				RAZEM	19.402
101	KNR 2-02 d.102011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm (1.88*7.2-0.94*4.08)*2	m ² m ²	 19.402	
				RAZEM	19.402
102	KNR 2-02 d.102004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyńr.jednowarstw.55-01 0.5*2.7*2	m ² m ²	 2.700	
				RAZEM	2.700
103	NNRNKB d.10202 1134-01	Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - powierzchnie poziome (1.88*7.2-0.94*4.08)*2	m ² m ²	 19.402	
				RAZEM	19.402
104	NNRNKB d.10202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatem - powierzchnie pionowe 2.7*(7.2*2+1.88*2)*2 -(0.88*1.6+1.0*1.6+0.98*2.36+1.5*2.78+0.9*2.05*5)	m ² m ² m ²	 98.064 -18.716	
				RAZEM	79.348
105	KNR 2-02 d.101505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - powierzchnie poziome (1.88*7.2-0.94*4.08)*2	m ² m ²	 19.402	
				RAZEM	19.402
106	KNR AT-02 d.102057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gip- sowych ORTH (0.88+2*1.6+1.0+2*1.6+0.98+2*2.36+1.5+2*2.78+(0.9+2*2.05)*5)	m m	 46.040	
				RAZEM	46.040
107	KNR 2-02 d.101503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewn.bez szpach- lowania 1.5*(4*7.2+4*1.88+10.0-5*0.9-0.98-1.5)	m ² m ²	 59.010	
				RAZEM	59.010
108	KNR 2-02 d.101505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1.2*(4*7.2+4*1.88+10.0)-5*0.9-0.98-1.5	m ² m ²	 48.604	
				RAZEM	48.604
109	Wycena indy- d.10widualna	Wykonanie robót stolarskich jak: naprawa stopni schodowych klatki schodowej , balustrany, barierki z malowaniem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR 4-01 d.100411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie 7.2*4+1.88*4-0.9*5-0.98-1.5	m m	 29.340	
				RAZEM	29.340
111	KNR 2-02 d.101114-03	Wykładziny stopni schodowych wykładziną obiektową o grubości warstwy ścieryl- nej 0,7 mm razem z kątownikami zabezpieczającymi. 0.94*17*2*0.24	m ² m ²	 7.670	
				RAZEM	7.670
112	KNR 4-01 d.100354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
113	KNR 2-02 d.100129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
114	KNR 4-01 d.100411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm Krotność = 0.5 (1.88*7.2-0.94*4.08)	m ² m ²	 9.701	
				RAZEM	9.701
115	KNR 4-01 d.100818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (1.88*7.2-0.94*4.08)	m ² m ²	 9.701	
				RAZEM	9.701
116	KNR 2-02 d.101112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 0.94*(3.0+1.88) (1.88*7.2-0.94*4.08)	m ² m ² m ²	 4.587 9.701	
				RAZEM	14.288
117	NNRNKB d.10202 1134-01	Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - powierzchnie poziome (1.88*7.2-0.94*4.08)	m ² m ²	 9.701	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
118	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	RAZEM	9.701
d.10	1118-03	(1.88*7.2-0.94*4.08)	m ²	9.701	
				RAZEM	9.701
119	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi ścianek drewnianych	m ²		
d.10	1206-02 analogia	0.5*4.08*2.7+2.7*0.94+2*2.7*4.08	m ²	30.078	
				RAZEM	30.078
120	Wycena indywidualna	Utrzymanie czystości na klatce schodowej - codziennie po wykonanych pracach, jak również na zakończenie zleconych robót.	kpl.		
d.10		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11 OPASKI Z KOSTKI BRUKOWEJ.					
121	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.11	0105-07	0.5*(5.78+7.95+12.6-1.35-1.4)+0.5*0.5*3	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
122	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - dodatkowo 2 cm.	m ²		
d.11	0105-08	Krotność = 2 0.5*(5.78+7.95+12.6-1.35-1.4)+0.5*0.5*3	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
123	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr. 6 cm - 21-50 elementów/m ² (nowej).	m ²		
d.11	231 0511-03	0.5*(5.78+7.95+12.6-1.35-1.4)+0.5*0.5*3	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
124	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.11	0407-02	(5.78+7.95+12.6-1.35-1.4)+6*0.5	m	26.580	
				RAZEM	26.580
12 ROBOTY TRANSPORTOWE I UTYLIZACJA.					
125	Wycena indywidualna	Utylizacja gruzu z betonu	m ³		
d.12		1.44*2+20.0*0.015+0.398+1.195+0.806+3.5*0.12+193.609*0.015+74.66*0.15*0.015+12.825	m ³	21.896	
				RAZEM	21.896
13 ROBOTY ELEKTRYCZNE I GAZOWE					
126	Wycena indywidualna	Wymiana skrzynki gazowej	kpl.		
d.13		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
127	Wycena indywidualna	Wymiana instalacji elektrycznej w częściach wspólnych budynku. - prace demontazowe 1kpl. - szafa licznikowa 6-polowa -wymiana WLZ i linii zasilającej - wymiana instalacji do 5 lokali mieszkalnych-5szt. - montaż skrzynki z bezpiecznikami na obwodach zabezpieczających - połączenie nowej instalacji z istniejącą w mieszkaniach - 5kpl. - wykonanie kompletnej instalacji domofonowej do 5 lokali - wymiana obwodów administracyjnych na klatce schodowej do wszystkich piwnic 1kpl - montaż opraw z czujnikiem ruchu na klatce schodowej, do piwnic i na strychu 5szt. - wymiana instalacji dzwonnej	kpl.		
d.13		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
128	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 9 W z czujnikiem zmierzchu 2szt. lampy przed wejściami i od strony ulicy z numerem budynku na kloszu lampy.	kpl.		
d.13	0516-03 - analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, 12 pomiarów z przekazaniem protokołów pomiarów dla Inwestora.	pomiar		
d.13	0901-01	5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
14 ROBOTY INSTALACYJNE WODNO - KANALIZACYJNE					
130	Wycena indywidualna	Wymiana instalacji wodociągowej - kanalizacyjnej na poziomie piwnic oraz tzw. instalację wod.- kan. w lokalach mieszkalnych - instalację wodną do wodomierzy z ich wymianą na elektroniczne (Z ODCZYTEM RADIOWYM) z podłączeniem do instalacji lokalowej, natomiast instalację kanalizacyjną tj. pionów wraz z odejściem (trójnikiem) w stronę danego lokalu z podłączeniem istniejącej instalacji lokalowej do wymienionej instalacji kanalizacyjnej - pionów kanalizacyjnych. Również podłączenie instalacji na najwyższej kondygnacji do kominków wentylacyjnych znajdujących się w pokryciu dachu budynku.	kpl.		
d.14		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 ROBOTY INNE					
131	Wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż elementów usytuowanych na ścianach	kpl.		
d.15		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
132	Wycena indywidualna	Wymiana balustrady zejściowej do piwnicy	kpl.		
d.15		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
133	KNR 2-02	Okładziny schodów - prefabrykowane elementy kamienne	m ²		
d.15	1109-02 analogia	1.4*(0.48*2+0.2+0.1)	m ²	1.764	
				RAZEM	1.764
134	Wycena indywidualna	Montaż daszku łukowego poliwęglanu komorowego przezrystego o wymiarze 158 x 90 x 38 cm oraz ściankami bocznymi o wymiarze 180 x 53 x 30 cm, konstrukcja aluminiowa z profilu o kolorze RAL 9006 nad drzwiami wejściowymi do budynku.	szt		
d.15		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 4-01	Naprawa pęknięć i małych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.1 m2 schody zejściowe do piwnicy	szt.		
d.15	0205-07	25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
136	KNR 4-01	Przeszycie spękań w ścianach zewnętrznych-Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 12 mm (30sztx1,0m)	kg		
d.15	0202-03 analogia	12	kg	12.000	
				RAZEM	12.000
137	KNR 4-01	Przeszycie spękań w ścianach zewnętrznych-Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/4ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.15	0336-01 analogia	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
138	KNR 4-01	Przeszycie spękań w ścianach zewnętrznych-Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
d.15	0324-01 analogia	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
139	Wycena indywidualna	Montaż typowej wycieraczki z korytkiem PCV	szt		
d.15		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
140	Wycena indywidualna	Montaż uchwyty do flag ze stali nierdzewnej oraz tablicy z numerem administracyjnym	szt		
d.15		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000