

Moczydło 18-Termomodernizacja i remont - remont budynku KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 REMONT KAPITALNY DACHU</b>					
1	KNR 4-04 0901-d.105	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
2	KNR 4-04 0901-d.106	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
3	KNR 4-04 0901-d.107	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
4	KNR-W 4-01 d.10434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściem do budynku	m <sup>2</sup>		
		1.2*3*2	m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
5	KNR-W 4-01 d.10434-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		20.95+20.95-5.82	m	36.080	
				RAZEM	36.080
6	KNR 4-04 0508-d.104 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z łupka (materiał z rozbiórki przekazać dla Inwestora)	m <sup>2</sup>		
		8.52*20.95*2-5.82*4.59+2*4.0*6.5-4*0.5*3.0*2.5+4*0.5*3.0*1.5	m <sup>2</sup>	376.274	
		<minus kominy>-0.4*0.9-0.4*1.2-0.52*1.3-0.4*1.6	m <sup>2</sup>	-2.156	
				RAZEM	374.118
7	KNR 4-01 0430-d.105	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
		374.118	m <sup>2</sup>	374.118	
				RAZEM	374.118
8	KNR 4-01 0535-d.108	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		<okap>0.25*(20.95+20.95-5.82+2*4.0)	m <sup>2</sup>	11.020	
		<okna połaciowe>0.25*(2*0.8+2*1.2)	m <sup>2</sup>	1.000	
		<kominy>0.25*(2*0.4+2*1.0+2*0.4+2*1.3+2*0.4+2*1.7+2*0.52+2*1.4)	m <sup>2</sup>	3.560	
		<kosze dachowe>0.35*(7.0*2)	m <sup>2</sup>	4.900	
		<styk z murem>0.25*(4.59*2)	m <sup>2</sup>	2.295	
				RAZEM	22.775
9	KNR 4-01 0535-d.104	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20.95+20.95-5.82	m	36.080	
				RAZEM	36.080
10	KNR 4-01 0535-d.106	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4*4.5	m	18.000	
				RAZEM	18.000
11	KNR 4-01 0701-d.102	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		(0.4*2+0.78*2)*2.8	m <sup>2</sup>	6.608	
		(0.4*2+1.1*2)*1.8	m <sup>2</sup>	5.400	
		(0.52*2+1.2*2)*1.6	m <sup>2</sup>	5.504	
		(0.4*2+1.5*2)*1.8	m <sup>2</sup>	6.840	
				RAZEM	24.352
12	KNR 2-02 0902-d.101	Tynki zewn. zwykle kat. III na ścianach płaskich i pow. poziom. (balkony i loggie) wyk. ręczn.	m <sup>2</sup>		
		24.352	m <sup>2</sup>	24.352	
				RAZEM	24.352
13	NNRNKB 202 d.11134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		24.352	m <sup>2</sup>	24.352	
				RAZEM	24.352
14	KNR 4-01 0322-d.102 analogia	Obsadzenie drzwiczek wyciorowych w kominach	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNR 2-02 1505-d.101	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		24.352	m <sup>2</sup>	24.352	
				RAZEM	24.352
16	KNR 2-02 0506-d.102	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		<kosze dachowe>0.35*(7.0*2)	m <sup>2</sup>	4.900	
				RAZEM	4.900
17	d.1 analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		374.118*0.01+24.352*0.015	m <sup>3</sup>	4.106	
				RAZEM	4.106
18	KNR 2-02 0506-d.101	Obróbki przy szer. w rozw. do 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		<okap>0.25*(20.95+20.95-5.82+2*4.0+2*2.0)	m <sup>2</sup>	12.020	
		<kominy>0.25*(2*0.4+2*1.0+2*0.4+2*1.3+2*0.4+2*1.7+2*0.52+2*1.4)	m <sup>2</sup>	3.560	
		<styk z murem>0.25*(4.59*2)	m <sup>2</sup>	2.295	
		<szczyty dachowe>0.25*(2*6.5+4*5.94)	m <sup>2</sup>	9.190	
		<okna połaciowe>0.25*(2*0.8+2*1.2)	m <sup>2</sup>	1.000	
				RAZEM	28.065
19	KNR 2-02 0515-d.104	Założenie pasów usztywniających o szer. 0.2m - z blachy ocynkowanej- listwy przy kominach	m		
		(2*0.4+2*1.0+2*0.4+2*1.3+2*0.4+2*1.7+2*0.52+2*1.4)	m	14.240	
				RAZEM	14.240
20	NNNR 2 0504-05 d.1	Obróbki blacharskie wylazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-02 0515-d.107 analogia	Obróbki prefabrykowanych kominów spalinowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 0510-d.103	Rury spustowe okrągłe o śr. 12cm - z blachy ocynkowanej	m		
		4*5.5+2*1.0+2*0.5	m	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNR 2-02 0508-d.104	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej 20.95+20.95-5.82+2*2.0+2*4.5	m m	49.080	49.080
24	KNR 4-01 0627-d.102	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - krokwie dachowe (0.12*2+0.16*2)*8.52*24*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	229.018	229.018
25	KNR 2-02 0410-d.101	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 374.118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	374.118	374.118
26	KNR 2-02 0501-d.101	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo(papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2mm na włóknienie poliestrowej modyfikowana SBS) 374.118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	374.118	374.118
27	KNR-W 2-02 d.10505-03	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "luska" mocowaną na gwoździe(dachówka bitumiczna Yukon SB Twilight Grey ciemno szara 3031 lub tożsama) 374.118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	374.118	374.118
28	KNR 0-15II 0518-d.106 analogia	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną zgrzewalną - obróbka kalenicy(wentylacja kalenicowa BP Ridge-VENT lub tożsama) 20.95-2*2.5+7.0	mb mb	22.950	22.950
29	KNR 2 1105-02 d.1	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 0.54*0.75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.810	0.810
30	kalkulacja własna d.1	Demontaż i ponowny montaż okien połaciowych z niezbędnymi przeróbkami konstrukcyjnymi 2	szt szt	2.000	2.000
31	KNR AT-09 0104-d.104	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 16	szt. szt.	16.000	16.000
32	KNR AT-09 0104-d.106	Akcesoria do pokryć dachowych - plotek przeciwniegowy 20.95+20.95-5.82	m m	36.080	36.080
33	KNR 4-01 0413-d.101 analogia	Wyrównanie bkrokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm 8.52*24*2	m m	408.960	408.960
34	KNR 4-01 0412-d.102	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 8.52*4	m m	34.080	34.080
35	KNR 4-01 0414-d.111	Wymiana desek czołowych 8.5*4+6.5*2	m m	47.000	47.000
36	KNR 4-01 0613-d.105	Odrzbianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania 0.7*(20.95*2-5.82+2*2.0+2*6.5+4*8.52)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61.012	61.012
37	KNR 4-01 0354-d.103	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 6	szt. szt.	6.000	6.000
38	KNR 0-19 1023-d.103	Montaż okien uchylnych i rozwiernych jednodzielnich z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 5.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.010	5.010
39	KNR 4-01 0354-d.111	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0.8*6	m m	4.800	4.800
40	KNR 2-02 0129-d.101	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 6	szt szt	6.000	6.000
41	KNR 4-01 0519-d.104	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 3.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	6.000
42	KNR 4-01 0519-d.105	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 3.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	6.000
43	KNR 4-01 0535-d.106	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2.5	m m	2.500	2.500
44	KNR 4-01 0535-d.104	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3.0	m m	3.000	3.000
45	KNR 4-01 0414-d.102	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk Krotność = 0.25 3.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	6.000
46	KNR 2-02 0406-d.102	Montaż kantówki - opór dla warstwy docieplenia ze styropianu na dachach papowych 0.16*0.16*(3.0+2*2.0)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.179	0.179
47	KNR 5-08 0807-d.101	Mechaniczne wiercenie otworów w drewnie, paździerz, supremie - śr.do 10mm (7.0)/0.5	szt. szt.	14.000	14.000
48	KNR 5-08 0809-d.101 analogia	Osadzenie w podłożu kołków rozporowych - mocowanie kantówki 14	szt. szt.	14.000	14.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	d.1 wycena indywidualna	Obsadzenie tworzywowych kominków wentylacyjnych do systemów docieplenia dachu - wentylacja podłoża dachu	szt.		14.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 2-02 0609-d.1 01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku	m <sup>2</sup>		
		3.0*2.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
51	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową (warstwa nawierzchniowa)	m <sup>2</sup>		
		3.0*2.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
52	KNR 2-02 0508-d.1 04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		3.4	m	3.400	
				RAZEM	3.400
53	KNR 2-02 0510-d.1 03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
54	NNRNKB 202 d.1 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
		0.25*(3.4)	m <sup>2</sup>	0.850	
				RAZEM	0.850
55	NNRNKB 202 d.1 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		0.6*(3.4+2.2*2)	m <sup>2</sup>	4.680	
				RAZEM	4.680
56	KNR 2-02 0515-d.1 04	Założenie pasów usztywniających o szer.0.2m	m		
		3.4	m	3.400	
				RAZEM	3.400
57	Wycena indywidualna d.1	Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
		6.0*0.015	m <sup>3</sup>	0.090	
				RAZEM	0.090
58	Wycena indywidualna d.1	Wymiana kominów wentylacyjnych w częściach wspólnych budynku na kominy prefabrykowane dwupłaszczowe o śr. 160mm o dł. min 2,0m - 6 kpl	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
59	Wycena indywidualna d.1	Wymiana instalacji odgromowej i uziemiającej w zakresie zgodnym z opisem dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 OCIEPLENIE DACHU NAD CZĘŚCIĄ MIESZKALNĄ</b>					
60	KNR 4-01 0426-d.2 01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek otynkowanych - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
61	KNR-W 4-01 d.2 0440-01 analogia	Rozebranie - polepy dachowej	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
62	d.2 analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		108.85*0.24	m <sup>3</sup>	26.124	
				RAZEM	26.124
63	KNR 0-15II 0517-d.2 01	Ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
64	KNR 2-02 0613-d.2 06	Izolacje cieplne 22cm i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
65	KNR 0-15II 0517-d.2 01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
66	KNR 2-02 2007-d.2 03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
67	KNR-W 2-02 d.2 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
68	NNRNKB 202 d.2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
69	KNR 2-02 1505-d.2 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - skosy dachowe	m <sup>2</sup>		
		108.85	m <sup>2</sup>	108.850	
				RAZEM	108.850
<b>3 OCIEPLENIE STROPU POD STRYCHEM OD GÓRY</b>					
70	KNR-W 4-01 d.3 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m <sup>2</sup>		
		188.89	m <sup>2</sup>	188.890	
				RAZEM	188.890
71	d.3 analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		188.89*0.22	m <sup>3</sup>	41.556	
				RAZEM	41.556
72	KNR 0-15II 0517-d.3 01	Ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej	m <sup>2</sup>		
		188.89	m <sup>2</sup>	188.890	
				RAZEM	188.890

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 2-02 0613-d.303	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 22cm poziome z płyt układanych na sucho - jed- na warstwa 188.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	188.890 RAZEM	188.890
74	KNR 0-15II 0517-d.301	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej 188.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	188.890 RAZEM	188.890
75	KNR 4-01 0413-d.301 analogia	Wyrównanie belek stropowych przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm 12*19.55/0.8	m m	293.250 RAZEM	293.250
76	KNR 2-02 1110-d.301	Podłoga z desek struganych gr.25mm 188.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	188.890 RAZEM	188.890
<b>4 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU</b>					
77	KNR 2-02 1610-d.401	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
78	KNR 2 1505-01 d.4	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
79	KNR 2 1506-01 d.4	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
80	d.4 analiza indywidualna	Demontaż okablowania, rur, tablic, itp. usytuowanych na ścianach budynku 1	szt szt	1.000 RAZEM	1.000
81	KNR 3 0601-01 d.4	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach Krotność = 0.8 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
82	KNR 4-01 0108-d.409	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (338.49+59.22)*80%	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	318.168 RAZEM	318.168
83	d.4 analiza indywidualna	Utylizacja gruzu z betonu 318.168*0.015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.773 RAZEM	4.773
84	KNR 2-02 0925-d.401	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa 14*1.6*1.6+3*(2.1*1.5)+6*0.8*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.130 RAZEM	49.130
85	KNR 0-17 2608-d.401	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
86	KNR 4-01 0535-d.408	Rozebranie obróbek blacharskich - parapety okien z blachy nie nadającej się do użytku 0.25*6*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.200 RAZEM	1.200
87	NNRKNB 202 d.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym powierzchnie pionowe 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
88	KNR 2 1901-01 d.4	Docieplenie ścian budynków, ścian bocznych loggi z przyklejeniem styropianu gr. 14 cm i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO" 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
89	KNR-W 2-02 d.4 2602-03	Docieplenie ościeży z przyklejeniem styropianu gr. 2 cm i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO" 0.29*(2*(0.45+2*0.8)+2*(1.0+2*1.7))+6*(1.0+2*1.9)+1.4+2*2.0+1.0+2*2.7+2*(0.9+2*0.8)+1.6+2*2.5+2*(1.0+2*2.0)+3*(0.9+2*1.7)+2*(0.9+2*0.8)+4*(0.9+2*1.7)+0.9+2*2.1+3*1.2+4*(1.0+2*2.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.281 RAZEM	40.281
90	NNRKNB 202 d.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym powierzchnie pionowe 338.49+59.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.710 RAZEM	397.710
91	KNR 0-33 0122-d.402	Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej 13.36+2*19.55	m m	52.460 RAZEM	52.460
92	KNR 0-33 0121-d.401	Ochrona narożników wypukłych 14*3*1.6+2*4.5+2*6.0+3*(2*2.1+1.5)+6*3*0.8	m m	119.700 RAZEM	119.700
93	KNR 0-33 0121-d.402	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem 2.5*(13.8+2*19.0+2.0)-1.8*1.0*15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107.500 RAZEM	107.500
94	KNR 2-02 0923-d.404	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0.15*(14*1.6+6*0.8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.080 RAZEM	4.080
95	KNR 2 0504-02 d.4	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm-parapety okien 0.35*(14*1.6+6*0.8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.520 RAZEM	9.520
96	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm OKNO 1 ((0.25+0.25)*(2.08+2.08+1.62+1.36))*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.270 RAZEM	39.270
97	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm OKNO 2 ((0.25+0.25)*(2.45+2.45+1.62+1.36))*15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.100 RAZEM	59.100

Lp.	Podst	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
98	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm OKNO 3 ((0.25+0.25)*(1.20+1.20+1.36+1.36))*4	m <sup>2</sup>		59.100
			m <sup>2</sup>	10.240	
				RAZEM	10.240
99	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm OKNO 4 ((0.25+0.25)*(0.8+0.8+1.2+1.2))*14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.000	
				RAZEM	28.000
100	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-DRZWI ((0.25+0.25)*(2.45+2.85+1.6+1.6))*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.500	
				RAZEM	8.500
101	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-NAROZNIKI 1 (0.5+0.5)*6.56*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.120	
				RAZEM	13.120
102	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-NAROZNIKI 2 (0.5+0.5)*5.88*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.520	
				RAZEM	23.520
103	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-PASY POZIOME (6.72*0.32)*2+1.40*0.32+5.28*0.32+3.36*0.32*2*0.64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.365	
				RAZEM	8.365
104	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-PASY POD OKAPEM 4.1*0.5*2+17.50*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.850	
				RAZEM	12.850
105	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-PASY SKOŚNE POD OKAPEM 5.5*0.5*2+9.80*0.5*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.300	
				RAZEM	15.300
106	KNR AT-22 0301-d.401	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm-COKÓL (17.50*2*1)*0.35*2+8*0.35	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.650	
				RAZEM	13.650
107	KNR 4-01 0349-d.402	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.8*3.0*0.24	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.576	
				RAZEM	0.576
<b>5 OCIEPLENIE STROPU NAD PIWNICAMI OD SPODU</b>					
108	KNR 0-23 2611-d.501	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 37.82	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.820	
				RAZEM	37.820
109	NNRNBK 202 d.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 37.82	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.820	
				RAZEM	37.820
110	kalkulacja własna d.5 analogia	Ocieplenie stropu wełną mineralną od spodu metodą natryskową 11cm 37.82	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.820	
				RAZEM	37.820
<b>6 WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ ŚCIAN PODZIEMNYCH</b>					
111	KNR 2-31 0801-d.601	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 48*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
112	KNR 4-01 0102-d.602	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 48*0.8*1.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	57.600	
				RAZEM	57.600
113	KNR 4-01 0619-d.603	Odrzbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
114	KNR 0-17 2608-d.601	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
115	KNR 0-28 2621-d.605	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm EPS 70-040 Fasada o współczynniku lambda = 0,036 W/mK na ścianach metodą lekką w technologii platinium plus lub równorzędnej - dotyczy docieplenia ścian w ziemi. 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
116	KNR 0-33 0123-d.601	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian 72*5	szt		
			szt	360.000	
				RAZEM	360.000
117	KNR 0-28 2621-d.606	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub równorzędnej - przyklejenie jednej warstwy siatki na dociepleniu ścian w ziemi. 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
118	KNR 2-02 0603-d.601	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa (na ścianie i na styropianie) Krotność = 2 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
119	KNR 2-02 0604-d.6 10 - analogia	Wykonanie izolacji pionowej z folii kubełkowej 48*1.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
120	KNR 4-01 0105-d.602	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III (48*0.8*1.5)-48*0.1*1.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	50.400	
				RAZEM	50.400
121	KNR 4-01 0108-d.606	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 48*0.1*1.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
122	KNR 4-01 0108-d.608	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km /dodatkowo 4 km/ Krotność = 3	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wycelenia	j.m.	Poszcz	Razem
		48*0.1*1.5	m <sup>3</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
123	KNR 4-01 0108-d.611	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m <sup>3</sup>		
		48*0.5*0.12	m <sup>3</sup>	2.880	
				RAZEM	2.880
124	KNR 4-01 0108-d.612	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotnosc = 10 48*0.5*0.12	m <sup>3</sup>	2.880	
				RAZEM	2.880
125	KNR 2-31 0401-d.601	Rowki pod krawezniki i lawy kraweznikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
126	KNR 2-31 0402-d.603	Lawa pod krawezniki betonowa zwykla	m <sup>3</sup>		
		28*0.15*0.15	m <sup>3</sup>	0.630	
				RAZEM	0.630
127	KNR 2-31 0105-d.607	Podsypka cementowo-piaskowa z zagesczczeniem mechanicznym - 3 cm grubosci warstwy po zagesczczeniu	m <sup>2</sup>		
		28.0*0.5	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
128	KNR 2-31 0105-d.608	Podsypka cementowo-piaskowa z zagesczczeniem mechanicznym - za kazdy dalszy 1 cm grubosci warstwy po zagesczczeniu - dodatkowo 2 cm.	m <sup>2</sup>		
		Krotnosc = 2 28.0*0.5	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
129	NNRNKB 231 d.60511-03	Ukladanie nawierzchni chodnikow i placow z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr. 6 cm - 21-50 ele-mentow/m2 (nowej).	m <sup>2</sup>		
		28.0*0.5	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
130	KNR 2-31 0407-d.602	Obrzeza betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypeelnieniem spoin piaskiem	m		
		28.0+0.5*8	m	32.000	
				RAZEM	32.000
131	KNR 4-01 0212-d.601	Rozbiorka elementow konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		0.1*3.5*6.5	m <sup>3</sup>	2.275	
				RAZEM	2.275
132	KNR 4-01 0349-d.602	Rozebranie scian, filarow i kolumn z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0.8*0.24*6.5+0.25*1.0*4.0	m <sup>3</sup>	2.248	
				RAZEM	2.248
133	d.6 analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		2.275+2.248	m <sup>3</sup>	4.523	
				RAZEM	4.523
134	KNR 2-31 0105-d.607	Podsypka cementowo-piaskowa z zagesczczeniem mechanicznym - 3 cm grubosci warstwy po zagesczczeniu	m <sup>2</sup>		
		3.5*6.5	m <sup>2</sup>	22.750	
				RAZEM	22.750
135	KNR 2-31 0105-d.608	Podsypka cementowo-piaskowa z zagesczczeniem mechanicznym - za kazdy dalszy 1 cm grubosci warstwy po zagesczczeniu - dodatkowo 2 cm.	m <sup>2</sup>		
		Krotnosc = 2 3.5*6.5	m <sup>2</sup>	22.750	
				RAZEM	22.750
136	NNRNKB 231 d.60511-03	Ukladanie nawierzchni chodnikow i placow z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr. 6 cm - 21-50 ele-mentow/m2 (nowej).	m <sup>2</sup>		
		3.5*6.5	m <sup>2</sup>	22.750	
				RAZEM	22.750
137	KNR 2-31 0407-d.602	Obrzeza betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypeelnieniem spoin piaskiem	m		
		3.5*3+0.5+0.85+1.2	m	13.050	
				RAZEM	13.050
138	TZKNBK IV-40 d.6 analogia	Sciany budynkow wielokondygnac.- mury nowe z wystrojem architektonicznym z cegly klinkierowej na zaprawie cem.-wap.o grub. 1 ceg. - murek ozdobny przy froncie	m <sup>3</sup>		
		6.0*0.8*0.25	m <sup>3</sup>	1.200	
				RAZEM	1.200
139	TZKNBK IV-232 d.6 analogia	Spoinowanie murow z wystrojem achitekton. z cegly klinkierowej w ilosci ponad 2 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		6.0*(2*0.8+0.25)+0.8*0.25	m <sup>2</sup>	11.300	
				RAZEM	11.300
<b>7 WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ NA KLATCE SCHODOWEJ, NA STRYCHU I PRZED BUDYNKIEM, WYMIANA WLZ, OSWIETLENIE KLATKI SCHODOWEJ, STRYCHU I PRZED BUDYNKIEM</b>					
140	Wycena indywidualna d.7	Wymiana instalacji elektrycznej w czesciach wspolnych budynku - prace demontazowe 1kpl. - szafa licznikowa 8-polowa -wymiana WLZ - wymiana instalacji na klatce schodowej do lokali mieszkalnych - montaz skrzynki z bezpiecznikami na obwodach do mieszkalni - polaczenie nowej instalacji z istniejaca w mieszkaniach - 7kpl. -wymiana obwodow administracyjnych (oswietlenie-klatka schodowa, strych, osietlenie zewnetrzne) - montaz opraw ledowych czujnikiem ruchu na klatce schodowej, na strychu i nad wejsciami do budynku 4+2+3, 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
141	KNR 5-08 0516-d.703 - analogia	Montaz z podlaczaniem na gotowym podlozu opraw swietlowkowych w obudowie z tworzyw szt. z kloszem - przykręcanych -1x10W - końcowych, lampa z czujnikiem zmierzchu i numerem budynku na kloszu lampy.( swietlic i wejście główne do budynku)	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
142	KNR-W 5-08 d.70901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwod 1-fazowy, osiem pomiarow z przekazaniem protokolow pomiarow dla inwestora.	pomiar		
			pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
<b>8 WYMIANA INSTALACJI WOD.-KAN. W CZĘŚCIACH WSPÓLNYCH NIERUCHOMOŚCI (PIONY I GŁÓWNE PRZEWODY ROZDZIELCZE, PODEJŚCIA DO WC, DO WODOMIERZA)</b>					
143	Wycena indywidualna d.8	Wymiana instalacji wodociagowo - kanalizacyjnej na poziomie patreru i pietra: piony i podejscia do wodomierzy oraz instalacje kanalizacyjna tj. pionow wraz z odejsciem (trójnikiem) w strone danego lokalu z podlaczaniem istniejacej instalacji lokalowej do wymienionej instalacji kanalizacyjnej - pionow kanalizacyjnych. Rowniez podlaczanie instalacji na najwyzszej kondygnacji do kominkow wentylacyjnych znajdujacych sie w pokryciu dachu budynku.	kpl.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>9 REMONT KLATKI SCHODOWEJ</b>					
144	KNR 2-02 0925-d.901	Osłony na klatce schodowej stolarki okiennej i drzwiowej oraz ścianek działowych drewnianych folią polietylenową. 1.39*2.5+1.0*1.8+0.9*2.05*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.035	
				RAZEM	20.035
145	KNR 4-01 1202-d.909	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 3.0*(1.25+1.5+1.5+4.95+4.95+3.16-1.25+7.38+7.38+2.41+2*5.65+2*2.41) -(1.39*2.5+1.0*1.8+0.9*2.05*8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.050 -20.035	
				RAZEM	128.015
146	KNR 2-02 2006-d.901	Okladziny z płyt gips.-karton wodoodpornych.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków 3.0*(1.25+1.5+1.5+4.95+4.95+3.16-1.25+7.38+7.38+2.41+2*5.65+2*2.41) -(1.39*2.5+1.0*1.8+0.9*2.05*8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.050 -20.035	
				RAZEM	128.015
147	KNR 2-02 2007-d.903	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach 1.5*1.25+3.16*4.95-3.2*1.0+2.41*7.38+2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.719	
				RAZEM	42.719
148	KNR 2-02 2011-d.902	Okladziny gipsowo-kartonowe wodoodporne, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 1.5*1.25+3.16*4.95-3.2*1.0+2.41*7.38+2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.719	
				RAZEM	42.719
149	KNR 2-02 2004-d.901	Obud.śłupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 0.5*3.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
150	NNRNKB 202 d.91134-01	Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - powierzchnie poziome 1.5*1.25+3.16*4.95-3.2*1.0+2.41*7.38+2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.719	
				RAZEM	42.719
151	NNRNKB 202 d.91134-02	Gruntowanie podłoża preparatem - powierzchnie pionowe 3.0*(1.25+1.5+1.5+4.95+4.95+3.16-1.25+7.38+7.38+2.41+2*5.65+2*2.41) -(1.39*2.5+1.0*1.8+0.9*2.05*8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.050 -20.035	
				RAZEM	128.015
152	KNR 2-02 1505-d.901	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - powierzchnie poziome 1.5*1.25+3.16*4.95-3.2*1.0+2.41*7.38+2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.719	
				RAZEM	42.719
153	KNR AT-02 2057-d.901	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH 1.39+2*2.5+1.0+2*1.8+0.9+(2*2.05)*8+3.0*2	m m	50.690	
				RAZEM	50.690
154	KNR 2-02 1503-d.902	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewn.bez szpachlowania 1.5*(1.25+1.5+1.5+4.95+4.95+3.16-1.25+7.38+7.38+2.41+2*5.65+2*2.41-9*0.9-1.4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.775	
				RAZEM	59.775
155	KNR 2-02 1505-d.901	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 128.015-59.775	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	68.240	
				RAZEM	68.240
156	Wycena indywidualna	Wykonanie robót stolarskich jak: naprawa stopni schodowych klatki schodowej, balustrany, barierki z malowaniem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
157	KNR 4-01 0411-d.907	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyscienne (1.25+1.5+1.5+4.95+4.95+3.16-1.25+7.38+7.38+2.41+2*5.65+2*2.41-9*0.9-1.4)	m m	39.850	
				RAZEM	39.850
158	KNR 2-02 1114-d.903	Wykładziny stopni schodowych wykładziną obiektową o grubości warstwy ścieralnej 0,7 mm razem z kątownikami zabezpieczającymi. 1.0*36*2*0.25+1.4*2.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.374	
				RAZEM	21.374
159	KNR 4-01 0354-d.911	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
160	KNR 2-02 0129-d.901	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
161	KNR 4-01 0411-d.905	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm Krotność = 0.5 1.25*1.5+3.16*4.95-1.0*3.2+2.41*6.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.777	
				RAZEM	28.777
162	KNR 4-01 0818-d.905	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 1.25*1.5+3.16*4.95-1.0*3.2+2.41*6.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.777	
				RAZEM	28.777
163	KNR 2-02 1112-d.903	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCW obiektowa, grubość warstwy ścieralnej 7mm 1.25*1.5+3.16*4.95-1.0*3.2+2.41*6.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.777	
				RAZEM	28.777
164	NNRNKB 202 d.91134-01	Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - powierzchnie poziome 2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.617	
				RAZEM	10.617
165	KNR 0-12 1118-d.903	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 2.41*5.65-1.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.617	
				RAZEM	10.617
166	KNR-W 4-01 d.91206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi ścianek drewnianych (3.2*3.0*2+1.0*3.0)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.400	
				RAZEM	44.400
<b>10 WYMIANA OKIEN W CELU UJEDNOLICENIA ELEWACJI ORAZ WYKONANIE DODATKOWEGO OTWORU OKIENNEGO</b>					
167	KNR 4-01 0349-d.1002	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.38*1.2*1.8+2*0.6*1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.621	
				RAZEM	2.621

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
168	KNR 4-01 0354-d.10 05	Wycucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.48*1.48*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.381	
				RAZEM	4.381
169	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu 2.621	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.621	
				RAZEM	2.621
170	KNR 2-02 0126-d.10 05	Otwory w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabr. 1.7*6	m m	10.200	
				RAZEM	10.200
171	KNR 2-02 0817-d.10 01	Osiatkowanie tynku wewn.na ścianach i stropach 0.25*(1.2+1.8)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.250	
				RAZEM	2.250
172	KNR 2-02 0803-d.10 03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach 0.25*(1.2+1.6)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
173	KNR 4-01 0304-d.10 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1.48-1.2)*0.38*1.48*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.315	
				RAZEM	0.315
174	KNR 0-19 1023-d.10 07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 1.2*1.8*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.480	
				RAZEM	6.480
175	KNR 4-01 0354-d.10 11	Wycucie z muru podokienników drewnianych,stalowych 1.48*2	m m	2.960	
				RAZEM	2.960
176	KNR 2-02 0129-d.10 02	Osadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
177	NNRNKB 202 d.10 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Krotność = 2 (1.2+2*1.8)*3*(0.15+0.2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.040	
				RAZEM	5.040
178	KNR 2-02 2009-d.10 02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku (1.2+2*1.8)*3*(0.15+0.2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.040	
				RAZEM	5.040
179	KNR 4-01 1204-d.10 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (1.2+2*1.8)*3*(0.15+0.2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.040	
				RAZEM	5.040