

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>			
1	NNRNKB d.1 202 1621a-03 analogia	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 20 m łącznie z czasem pracy rusztowań  [34.00+1.40+11.70+1.40+11.70+1.4+34.00+1.40]*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  776.00	
				RAZEM	776.00
2	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa  [[1.50*1.70]*18+[1.60*0.55]*2+[0.70*1.35]*16+[0.93*2.17]*2+[1.40*2.20]*2+[2.50*2.50]*4+[0.80*1.80]*8+[0.90*2.50]*4]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  118.50	
				RAZEM	118.50
3	KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  776.00	
				RAZEM	776.00
4	KNNR 2 d.1 1506-03	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości 30-40 m poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  776.00	
				RAZEM	776.00
5	KNR 4-04 d.1 0901-03	Ogrodzenia drewniane z przęsł przenośnych - ustawienie ogrodzeń czasowych [34.00+5.0+34.00+5.00+11.70+5.0+11.70+5.0]	m  m	  111.40	
				RAZEM	111.40
6	KNR 4-04 d.1 0901-04	Ogrodzenia drewniane z przęsł przenośnych - rozebranie poz.5	m  m	  111.40	
				RAZEM	111.40
7	KNR 2-02 d.1 1614-01	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej [5.00*2*2.00]+[2.50*2.00*4]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.00	
				RAZEM	40.00
<b>2</b>		<b>REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ</b>			
8	kalk. własna d.2	Demontaż i ponowny montaż lamp i innych drobnych elementów  3	kpl.  kpl.	  3.00	
				RAZEM	3.00
9	d.2 kalk. własna	Demontaż kabli  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
10	d.2 kalk. własna	Demontaż szyldów reklamowych i zadaszerń  4	szt.  szt.	  4.00	
				RAZEM	4.00
11	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [34.00]*0.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.60	
				RAZEM	13.60
12	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  [1.80]*8	m  m	  14.40	
				RAZEM	14.40
13	ZKNR C-1 d.2 0401-02	Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej do 5 m2 [34.00*7.70]-[1.50*1.7]*8-[2.50*1.80]*4-[0.90*2.47]*4-[0.80*1.80]*4*2+[[1.50*2+1.7*2]*8+[2.50*2+1.80*2]*4+[0.90+2.47*2]*4+[0.80*2+1.80*2]*4*2]*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  248.16	
				RAZEM	248.16
14	kalk. własna d.2	Dokonanie oceny istniejących pęknięć na elewacji oraz ich naprawa  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNR AT-27 d.2 0105-03	Ręczne rozkucie rysy  15	m  m	  15.00	
				RAZEM	15.00
16	KNR 4-01 d.2 0308-02 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.  15	szt.  szt.	  15.00	
				RAZEM	15.00
17	KNR 0-40 d.2 0210-01 analogia	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie Wypełnienie rys szybkowiążącą gruboziarnistą zaprawą ciągnioną  15*0.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.50
18	kalk. własna	Dokonanie napraw gzymsów oraz detali architektonicznych	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	TZKNC N-K/I	Ręczne oczyszczenie powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.2	t.03-d.01	34.00*2.00*2	m <sup>2</sup>	136.00	
	analogia			RAZEM	136.00
20	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie	m <sup>2</sup>		
d.2	0212-01	Wykonanie tynku na całej powierzchni gzymsów oraz detali architektonicznych			
	analogia	zaprawą drobnociarnistą	m <sup>2</sup>	136.00	
		34.00*2.00*2		RAZEM	136.00
21	KNR 0-40	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie.	m <sup>2</sup>		
d.2	0209-01	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
22	KNR 0-40	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie.	m <sup>2</sup>		
d.2	0210-01	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
23	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie	m <sup>2</sup>		
d.2	0212-01	Wykonanie tynku na całej powierzchni zaprawą.			
	analogia	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
24	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie	m <sup>2</sup>		
d.2	0212-01	Wykonanie tynku na powierzchni pod gzymsem zaprawą.			
	analogia	poz.20	m <sup>2</sup>	136.00	
				RAZEM	136.00
25	KNR 0-23	Wtopienie w-wy siatki na powierzchniach z nowym tynkiem - przy zastosowaniu zaprawy oraz siatki z włókna szklanego.	m <sup>2</sup>		
d.2	2612-06	poz.20	m <sup>2</sup>	136.00	
	analogia			RAZEM	136.00
26	KNR 0-40	Uszczelnienie cokołu pod tynk - bez zaprawy	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02	34.00*0.80	m <sup>2</sup>	27.20	
	analogia			RAZEM	27.20
27	KNR 0-40	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie.	m <sup>2</sup>		
d.2	0209-01	poz.26	m <sup>2</sup>	27.20	
				RAZEM	27.20
28	KNR 0-40	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie.	m <sup>2</sup>		
d.2	0210-01	poz.26	m <sup>2</sup>	27.20	
				RAZEM	27.20
29	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - cała elewacja	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-01	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
30	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
d.2	0212-02	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
31	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne	m <sup>2</sup>		
d.2	0212-04	poz.13	m <sup>2</sup>	248.16	
				RAZEM	248.16
32	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr. 0,55 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	202 0541-02	poz.11	m <sup>2</sup>	13.60	
				RAZEM	13.60
33	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej gr. 0,55 mm wraz z bocznymi zaślepkami odprowadzającymi wodę - łącznie z materiałem	szt		
d.2	0321-02	8	szt	8.00	
	analogia			RAZEM	8.00
34	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych z dwóch stron - na rurach przepustowych	szt.		
d.2	0322-02				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16*2	szt.	32.00	
				RAZEM	32.00
35	KNR 2-21 d.2 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				3.00	
				RAZEM	3.00
36	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km poz.13*0.02+poz.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				7.96	
				RAZEM	7.96
37	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				7.96	
				RAZEM	7.96
38	d.2 wycena indywidualna	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska poz.36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				7.96	
				RAZEM	7.96
<b>3</b>		<b>OCIEPLENIE ŚCIAN</b>			
39	kalk. własna d.3	Demontaż oraz ponowny montaż klimatyzatorów. Montaż na kotwach za pomocą dystansów celem licowania z powierzchnią ocieplenia 3	szt szt		
				3.00	
				RAZEM	3.00
40	KNR 4-01 d.3 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 [2.50*1.80]*7+[0.70*1.35]*16+[1.20*0.80]*6+[0.90*2.20]*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.36	
				RAZEM	54.36
41	KNR 4-01 d.3 0320-04	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł. Montaż na kotwach za pomocą dystansów celem licowania z powierzchnią ocieplenia [4]*7+[4]*16+[4]*6+[4]*1	gniazd. gniazd.		
				120.00	
				RAZEM	120.00
42	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych 2	szt. szt.		
				2.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR 4-01 d.3 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2.00*8	m m		
				16.00	
				RAZEM	16.00
44	KNR 4-01 d.3 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2.00*20	m m		
				40.00	
				RAZEM	40.00
45	kalk. własna d.3	Demontaż zadaszania nad drzwiami wejściowymi 2	szt szt		
				2.00	
				RAZEM	2.00
46	kalk. własna d.3	Zakup i montaż nowych zadasznień nad drzwiami wejściowymi 2	szt szt		
				2.00	
				RAZEM	2.00
47	kalk. własna d.3	Przełożenie anten satelitarnych 1	kpl. kpl.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
48	kalk. własna d.3	Demontaż i ponowny montaż lamp oraz domofonów 4	kpl. kpl.		
				4.00	
				RAZEM	4.00
49	KNR 7-12 d.3 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) [2.50*1.80]*7+[0.70*1.35]*16+[1.20*0.80]*6+[0.90*2.20]*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.36	
				RAZEM	54.36
50	KNR 4-01 d.3 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				54.36	
				RAZEM	54.36
51	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [2.40]*0.40*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.84	
				RAZEM	3.84
52	KNR 4-01 d.3 0535-05 analogia	Rozebranie rur spustowych nadających się do użytku	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.70*4	m	30.80	
				RAZEM	30.80
53	KNR 4-01 d.3 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		$[[33.87+0.07+0.07]+[11.70+11.70]]*7.70-[[1.50*1.70]*10+[1.60*0.55]*2+[0.70*1.35]*16+[0.93*2.17]*2+[1.40*2.20]*2]$	m <sup>2</sup>	389.48	
				RAZEM	389.48
54	KNR 4-01 d.3 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz. 53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	389.48	
				RAZEM	389.48
55	KNR 4-01 d.3 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu ) poz. 53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	389.48	
				RAZEM	389.48
56	KNR 0-23 d.3 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		$[[33.87+0.07+0.07]+[11.70+11.70]]*7.70-[[1.50*1.70]*10+[1.60*0.55]*2+[0.70*1.35]*16+[0.93*2.17]*2+[1.40*2.20]*2]+[[1.50*2+1.70*2]*10+[1.60*2+0.55*2]*2+[0.70*2+1.35*2]*16+[0.93*2.17*2]*2+[1.40*2.20*2]*2]*0.3$	m <sup>2</sup>	437.58	
				RAZEM	437.58
57	KNR 0-17 d.3 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz. 56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	437.58	
				RAZEM	437.58
58	KNR 0-23 d.3 2611-05 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz. 56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	437.58	
				RAZEM	437.58
59	KNR 4-01 d.3 0726-03 analogia	Wyrównanie krzywizn ściany poprzez nałożenie masy wyrównującej poz. 56*0.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	175.03	
				RAZEM	175.03
60	KNR 0-23 d.3 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej [34.00+11.70+11.70]	m		
			m	57.40	
				RAZEM	57.40
61	KNR 0-23 d.3 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - gr. 14 cm [0,038 W/mxK] - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
		$[[33.87+0.07+0.07+0.11+0.11]+[11.70+11.70]]*[7.70-0.80]-[5.40*3.90]-[[1.50*1.70]*8+[1.60*0.55]*2+[0.70*1.35]*16+[0.93*2.17]*2]$	m <sup>2</sup>	335.27	
				RAZEM	335.27
62	KNR 0-23 d.3 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami lamelowej wełny mineralnej - gr. 14 cm [0,038 W/mxK] - przyklejenie płyt lamelowej wełny mineralnej do ścian	m <sup>2</sup>		
		$[[33.87+0.07+0.07+0.11+0.11]+[11.70+11.70]]*0.8+[5.40*3.90]-[[1.50*1.70]*2+[1.40*2.20]*2]$	m <sup>2</sup>	55.90	
				RAZEM	55.90
63	KNR 0-23 d.3 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m <sup>2</sup>		
		$[[1.50+1.70*2]*8+[1.60+0.55*2]*2+[0.70+1.35*2]*14+[0.93+2.17*2]*2]*0.44$	m <sup>2</sup>	45.21	
				RAZEM	45.21
64	KNR 0-23 d.3 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami lamelowej wełny mineralnej - przyklejenie płyt lamelowej wełny mineralnej do ościeży	m <sup>2</sup>		
		$[[1.50+1.70*2]*2+[0.70+1.35*2]*2+[1.40+2.20*2]*2]*0.44$	m <sup>2</sup>	12.41	
				RAZEM	12.41
65	KNR 0-23 d.3 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych pod parapetami	m <sup>2</sup>		
		$[[1.50]*8+[1.60]*2+[0.70]*14]*0.44$	m <sup>2</sup>	11.00	
				RAZEM	11.00
66	KNR 0-23 d.3 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami lamelowej wełny mineralnej - przyklejenie płyt lamelowej wełny mineralnej pod parapetami	m <sup>2</sup>		
		$[[1.50]*2+[0.70]*2]*0.44$	m <sup>2</sup>	1.94	
				RAZEM	1.94

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 0-23 d.3 2612-04 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli wkręcanych z trzpieniem stalowym do ścian z cegły z montażem zaślepki styropianowej [poz.61+poz.63]*6+[2*2*7.7*8]	szt  szt	  2529.28	  RAZEM 2529.28
68	KNR 0-23 d.3 2612-04 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami lamelowej wełny mineralnej - przymocowanie płyt lamelowej wełny mineralnej za pomocą dybli stalowych do ścian z cegły z montażem zaślepki styropianowej [poz.62+poz.64]*8	szt  szt	  546.48	  RAZEM 546.48
69	KNR 0-23 d.3 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach  poz.61+poz.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  391.17	  RAZEM 391.17
70	KNR 0-23 d.3 2612-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach  poz.63+poz.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.62	  RAZEM 57.62
71	KNR 0-23 d.3 2612-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki pod parapety  poz.65+poz.66	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.94	  RAZEM 12.94
72	KNR 0-23 d.3 2612-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - dodatkowe zbrojenie narożników okien i drzwi  28*[0.40*0.30]*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.44	  RAZEM 13.44
73	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - dodatkowa w-wa siatki na parterze - do wys 3.0m poz.60*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  172.20	  RAZEM 172.20
74	KNR 0-23 d.3 2612-08 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  [[1.50*2+1.70*2]*10+[1.60*2+0.55*2]*2+[0.70*2+1.35*2]*16+[0.93+2.17*2]*2+[1.40+2.20*2]*2]+[7.70*6]	m  m	  206.54	  RAZEM 206.54
75	KNR 0-23 d.3 2612-08 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i lamelowej wełny mineralnej - uszczelnienie połączenia ościeżnicy z ociepleniem  [[1.50*2+1.70*2]*10+[1.60*2+0.55*2]*2+[0.70*2+1.35*2]*16+[0.93+2.17*2]*2+[1.40+2.20*2]*2]	m  m	  160.34	  RAZEM 160.34
76	KNR 0-17 d.3 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym  poz.61+poz.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  391.17	  RAZEM 391.17
77	KNR 0-23 d.3 0932-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego faktura kamyczek 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  391.17	  RAZEM 391.17
78	KNR 0-23 d.3 0932-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silionowego faktura kamyczek 1,5mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. powyżej 30 cm poz.63+poz.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.62	  RAZEM 57.62
79	KNR 4-01 d.3 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej gr. 0,55 mm wraz z bocznymi zaślepkami odprowadzającymi wodę - łącznie z materiałem  20	szt  szt	  20.00	  RAZEM 20.00
80	KNR-W 2-02 d.3 0531-04 analogia	Rury spustowe - montaż rur wcześniej zdemontowanych przy użyciu nowych uchwytów  poz.52	m  m	  30.80	  RAZEM 30.80
81	d.3 kalk. własna	Regulacja koszy zlewowych i gajgerów (dostosowanie nowego położenia rur spustowych po ociepleniu) 4*2	szt  szt	  8.00	  RAZEM 8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	KNNR 3 d.3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowej - gzyms, ściany lukarn  [35.00+11.70+11.70]*0.6+[14.00*1.50]+[9.00*1.50]+[2.00*1.50*0.5*4]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
83	KNR 4-01 d.3 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
84	KNR 4-01 d.3 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
85	KNR 0-23 d.3 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
86	NNRNKB d.3 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
87	KNNR 2 d.3 1902-06 analogia Gzyms	Tynkowanie cienkowarstwowym tynkiem silikonowym na podłożu wzmocnionym siatką z włókna szklanego poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.54	
				RAZEM	75.54
88	kalk. własna d.3	Montaż gzymsów oraz detali architektonicznych. 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
89	KNR 2-21 d.3 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy 5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.00	
				RAZEM	5.00
90	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km poz.53*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.79	
				RAZEM	7.79
91	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 20 poz.90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.79	
				RAZEM	7.79
92	d.3 wycena indywidualna	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska poz.90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.79	
				RAZEM	7.79
<b>4</b>		<b>OCIEPLENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH</b>			
93	KNR 4-01 d.4 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>  [4.36+5.07+4.70]*2*2.60*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.74	
				RAZEM	36.74
94	KNR 4-01 d.4 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.74	
				RAZEM	36.74
95	KNR 4-01 d.4 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.74	
				RAZEM	36.74
96	KNR 0-23 d.4 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  [4.36+5.07+4.70]*2*2.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.48	
				RAZEM	73.48
97	KNR 0-17 d.4 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.48	
				RAZEM	73.48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98	KNR 0-23 d.4 2611-05 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.48	 73.48
				RAZEM	73.48
99	KNR 4-01 d.4 0726-03	Wyrównanie krzywizn ściany poprzez nałożenie masy wyrównującej poz.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.74	 36.74
				RAZEM	36.74
100	KNR 0-23 d.4 2613-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm [0,038 W/mxK] - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.48	 73.48
				RAZEM	73.48
101	KNR 0-23 d.4 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.48	 73.48
				RAZEM	73.48
102	KNR 0-17 d.4 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.48	 73.48
				RAZEM	73.48
103	KNR 0-23 d.4 0932-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego faktura kamyczek 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.48	 73.48
				RAZEM	73.48
<b>5</b>		<b>IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>			
104	KNR 2-01 d.5 0301-02	Ręczne roboty ziemne - odkopanie ścian piwnic na odkład [34.00*2+11.70*2+1.40*4]*2.50*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 363.75	 363.75
				RAZEM	363.75
105	KNR 4-01 d.5 0308-05 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 20	szt. szt.	 20.00	 20.00
				RAZEM	20.00
106	KNR 2-02 d.5 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane ręcznie - rapówka [34.00*2+11.70*2]*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
107	KNR-W 2-02 d.5 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
108	KNR-W 2-02 d.5 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i nast. warstwa Krotność = 2 poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
109	NNRNKB d.5 202 2609-01	Ocieplenie ścian zewn. z przyklejeniem styropianu XPS gr. 8 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
110	NNRNKB d.5 202 2609-05	Docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
111	KNR-W 2-02 d.5 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
112	NNRNKB d.5 202 2609-01 analogia	Zabezpieczenie styropianu folią kubełkową poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.50	 228.50
				RAZEM	228.50
113	KNR 2-01 d.5 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m poz.104	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 363.75	 363.75
				RAZEM	363.75
<b>6</b>		<b>WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114	KNR 0-19 d.6 0929-08 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 wyposażone w nawiewniki ciśnieniowe [U= 1, 60 W/m2K]. Wymiary okien podano w świetle ścian zewnętrznych. Należy wykonać indywidualny pomiar okien. [1.20*0.78]*8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.49	
				RAZEM	7.49
115	KNR 0-19 d.6 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 wyposażone w nawiewniki ciśnieniowe [U= 1, 10 W/m2K]. Wymiary okien podano w świetle ścian zewnętrznych. Należy wykonać indywidualny pomiar okien. [1.60*0.60]*2+[0.70*1.35]*12	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.26	
				RAZEM	13.26
116	KNR 0-19 d.6 0929-11 analogia	Wymiana witryny sklepowej (okna + drzwi) z PCV lub aluminiowe o pow. ponad 2.5 m2 wyposażone w nawiewniki ciśnieniowe [U= 1, 10 W/m2K]. Wymiary podano w świetle ścian zewnętrznych. Należy wykonać indywidualny pomiar. Zastosować szkło bezpieczne, antywłamaniowe [0.80*1.80]*2+[0.90*2.47]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.10	
				RAZEM	5.10
117	KNR 0-19 d.6 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 wyposażone w nawiewniki ciśnieniowe [U= 1, 10 W/m2K]. Wymiary okien podano w świetle ścian zewnętrznych. Należy wykonać indywidualny pomiar okien. [1.70*1.6]*12	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.64	
				RAZEM	32.64
118	KNR 4-01 d.6 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych  2+2+12+12	m		
			m	28.00	
				RAZEM	28.00
119	KNR 4-01 d.6 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzywa wraz z bocznymi zaślepkami odprowadzającymi wodę - łącznie z materiałem  poz.118	szt		
			szt	28.00	
				RAZEM	28.00
120	KNR 4-01 d.6 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, pólslachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) [[1.60*2+0.60*2]*2+[0.70*2+1.35*2]*12+[1.70*2+1.6*2]*12+[0.80*2+1.80*2]*2+[0.90*2+2.47*2]+[1.20*2+0.78*2]*8]*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	93.01	
				RAZEM	93.01
121	KNR 4-01 d.6 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) poz.120	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	93.01	
				RAZEM	93.01
122	KNR 4-01 d.6 0708-02 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm  poz.120	m		
			m	93.01	
				RAZEM	93.01
123	KNR-W 2-02 d.6 1511-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych  poz.120*1.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	111.61	
				RAZEM	111.61
124	kalk. własna d.6	Dorobienie kluczy do drzwi wejściowych oraz do drzwi wężła  2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
125	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km [poz.114+poz.115+poz.116+poz.117]*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.85	
				RAZEM	5.85
126	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.125	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.85	
				RAZEM	5.85
127	d.6 wycena indywidualna	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska  poz.125	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.85	
				RAZEM	5.85
7		<b>WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ</b>			
128	KNNR 3 d.7 0702-06 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych ocieplonych	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[1.40*2.22]^2 + [0.93*2.22]^2$	m <sup>2</sup>	10.35	
				RAZEM	10.35
129	KNR 4-01 d.7 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) $[[1.40*2+2.22*2]^2 + [0.93*2+2.22*2]^2] * 0.50$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.54	
				RAZEM	13.54
130	KNR 4-01 d.7 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.129	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.54	
				RAZEM	13.54
131	KNR 4-01 d.7 0708-02 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm poz.129	m m	13.54	
				RAZEM	13.54
132	KNR-W 2-02 d.7 1511-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych $[3.10*3.00]$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.30	
				RAZEM	9.30
133	KNR 4-01 d.7 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km $[poz.128]*0.15$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
134	KNR 4-01 d.7 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.133	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
135	d.7 wycena indywidualna	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska poz.133	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
<b>8</b>		<b>OCIEPLENIE STROPU POD Poddaszem</b>			
136	KNR 4-01 d.8 0106-04 analogia	Usunięcie z poddasza budynku gruzu i ziemi $[[11.24*4.36]+[4.70*6.17]]*2*0.05$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.80	
				RAZEM	7.80
137	KNNR 2 d.8 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroizolacyjnej stropu poddasza $[[11.24*4.36]+[4.70*6.17]]*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
138	KNR 2-02 d.8 1110-04 analogia	Ślepa podłoga z desek o gr.25mm na legarach ułożonych krzyżowo poz.137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
139	KNR 2-02 d.8 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wełny mineralnej poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm [0,039 W/m*K] poz.137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
140	KNR 2-02 d.8 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wełny mineralnej poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 8 cm [0,039 W/m*K] poz.137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
141	KNNR 2 d.8 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej poz.137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
142	KNR-W 2-02 d.8 1124-07 analogia	Posadzki - listwy przyścienne drewniane $[[11.24*2+4.36*2]+[4.70*2+6.17*2]]*2$	m m	105.88	
				RAZEM	105.88
143	KNR 4-01 d.8 0610-03	Odgrybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrybiania ponad 5 m <sup>2</sup> poz.137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	KNR 4-01 d.8 0627-02	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi poz.137	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
145	KNR 4-01 d.8 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków zabezpieczeniem elementów drewnianych do klasy B-s2,d0 reakcji na ogień poz.137	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	156.01	
				RAZEM	156.01
<b>9</b>		<b>REMONT OPASKI CHODNIKOWEJ</b>			
146	KNR 2-31 d.9 0811-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych - przy ewjściach  [34.00+1.50*2]*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18.50	
				RAZEM	18.50
147	KNR 2-31 d.9 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem  [34.00*2+11.70*2+1.50*4]*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	146.10	
				RAZEM	146.10
148	KNR 2-31 d.9 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm poz.146+poz.147	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	164.60	
				RAZEM	164.60
149	KNR 2-31 d.9 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.148	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	164.60	
				RAZEM	164.60
150	KNR 2-31 d.9 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 12 poz.146+poz.147	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	164.60	
				RAZEM	164.60
151	KNR 2-31 d.9 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm lub kostki brukowej na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. poz.146+poz.147	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	164.60	
				RAZEM	164.60
152	KNR 2-31 d.9 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV [34.00*2+11.70*2+1.50*4]	m		
			m	97.40	
				RAZEM	97.40
153	KNR 2-31 d.9 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.152	m		
			m	97.40	
				RAZEM	97.40
154	KNR 4-01 d.9 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.146*0.05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.93	
				RAZEM	0.93
155	KNR 4-01 d.9 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 20 poz.154	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.93	
				RAZEM	0.93
156	d.9 wycena indywidualna	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska poz.154	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.93	
				RAZEM	0.93