

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont elewacji budynku z dociepleniem ściany tylnej oraz wykonania izolacji przeciwwilgociowych ścian fundamentowych budynku , ul. Rynek14A w Wałbrzychu					
1		ELEWACJA PÓŁNOCNA			
1.1		Rusztowania			
1	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,	m ²		
d.1.	1651-01	57 m o wys. do 10 m			
1		3.74*7.90	m ²	29.55	
				RAZEM	29.55
2	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o	m ²		
d.1.	1663-04	szer. 0,73 m			
1		poz.1	m ²	29.55	
				RAZEM	29.55
3	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do	m ²		
d.1.	1613-01	10 m			
1		poz.1	m ²	29.55	
				RAZEM	29.55
4	KNR AT-05	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramo-	m		
d.1.	1663-01	wych elewacyjnych o szer. 0,73 m			
1		2.50	m	2.50	
				RAZEM	2.50
5	KNR AT-05	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
d.1.	1664-01				
1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Roboty rozbiórkowe i zabezpieczające			
6		Roboty pomocnicze towarzyszące robotom remontowym - demontaze i mon-	kpl		
d.1.	wycena in-	taze kabli, tabliczek, wsporników itp., zabezpieczenie elementów zagospoda-			
2	dywidualna	rowania terenu w odległości do 80 cm od strony elewacji	kpl	1.00	
1		1		RAZEM	1.00
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-	m ²		
d.1.	0535-08	sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - parapety			
2		0.23*(1.35*2+0.90*2)	m ²	1.04	
				RAZEM	1.04
8	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
2		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
9	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.	0923-01				
2		1.35*1.57*2+0.90*1.00*2+1.33*2.22	m ²	8.99	
				RAZEM	8.99
10	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pi-	m ²		
d.1.	0701-05	lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 wraz z cokołem			
2	analogia				
		3.74*7.90+(0.35+0.13)/2*4.50	m ²	30.63	
	okna,drzwi	-(1.35*1.57*2+0.90*1.00*2+1.33*2.22)	m ²	-8.99	
	ościeża	0.15*((1.35+2*1.57)*2+(0.90+2*1.00)*2)+0.20*(1.33+2*2.22)	m ²	3.37	
				RAZEM	25.01
11	KNR 4-01	Skucie nierówności 6 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wa-	m ²		
d.1.	0347-09	piennej -			
2	analogia	- przygotowanie podłoża pod nowe parapety			
		0.15*(1.35*2+0.90*2)	m ²	0.68	
				RAZEM	0.68
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.1.	0212-01				
2		0.15*3.74*0.80	m ³	0.45	
				RAZEM	0.45
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na	m ³		
d.1.	0108-11	odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych			
2					
		0.03*poz.10	m ³	0.75	
		poz.11*0.06	m ³	0.04	
		poz.12	m ³	0.45	
				RAZEM	1.24

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 poz.13	m ³ m ³	 1.24	
				RAZEM	1.24
15 d.1. 2		Składowanie gruzu poz.14*1.8	t t	 2.23	
				RAZEM	2.23
1.3		Roboty elewacyjne dociepleniowe i tynkarskie			
16 d.1. 3	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 w tym zamurowanie przebicia w murze na 2 piętrze 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
17 d.1. 3	KNR 0-23 2611-02	Dezynfekcja podłoża w miejscach zaatakowanych przez mikroorganizmy, gło- ny preparatem StoPrim Fungal lub równoważnym wraz z cokołem poz.10	m ² m ²	 25.01	
				RAZEM	25.01
18 d.1. 3	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.II o podłożach z z cegły, pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - likwidacja wklęsłych powierzchni ścian - przyjęto szacunkowo 30% pow. ścian poz.10*0.30	m ² m ²	 7.50	
				RAZEM	7.50
19 d.1. 3	KNR 0-23 2611-02	Wzmocnienie podłoża na całości elewacji poddawanej renowacji, preparatem np.StoPrim Grundex wraz z cokołem poz.17	m ² m ²	 25.01	
				RAZEM	25.01
20 d.1. 3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 3.74-1.33	m m	 2.41	
				RAZEM	2.41
21 d.1. 3	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 030 gr. 12 cm klejo- nymi do podłoża w technologii STO Therm Vario wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 3.74*7.90+(0.35+0.13)/2*4.50 okna,drzwi -(1.35*1.57*2+0.90*1.00*2+1.33*2.22)	m ² m ² m ²	 30.63 -8.99	
				RAZEM	21.64
22 d.1. 3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.21*4	m m	 86.56	
				RAZEM	86.56
23 d.1. 3	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem poz.20*2.50	m ² m ²	 6.03	
				RAZEM	6.03
24 d.1. 3	KNR 0-33 0108-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 030 gr. 2-3 cm klejo- nymi do podłoża w technologii STO Therm Vario wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - ościeża 0.27*((1.35+2*1.57)*2+(0.90+2*1.00)*2)+0.32*(1.33+2*2.22)	m ² m ²	 5.84	
				RAZEM	5.84
25 d.1. 3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych ościeża ((1.35+2*1.57)*2+(0.90+2*1.00)*2)+(1.33+2*2.22)	m m	 20.55	
				RAZEM	20.55
26 d.1. 3	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wy- konywane ręczne) - ościeża poz.24	m ² m ²	 5.84	
				RAZEM	5.84
27 d.1. 3	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.26	m ² m ²	 5.84	
				RAZEM	5.84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 3	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - StoSil AP o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.27	m ² m ²	 5.84	
				RAZEM	5.84
29 d.1. 3	KNR 0-33 0123-04	Montaż taśmy uszczelniającej - narożniki wklęsłe 7.50+7.90	m m	 15.40	
				RAZEM	15.40
1.4		Obróbki blacharskie + parapety			
30 d.1. 4	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową pod parapety poz.11	m ² m ²	 0.68	
				RAZEM	0.68
31 d.1. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.30*4.20	m ² m ²	 1.26	
				RAZEM	1.26
32 d.1. 4	KNR-W 2-02 0919-03 analogia	Parapety z płytek parapetowych klinkierowych szklwionych - Grafit-Cerrad 0.32*(1.35*2+0.90*2)	m ² m ²	 1.44	
				RAZEM	1.44
33 d.1. 4	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.7	m m	 1.04	
				RAZEM	1.04
34 d.1. 4	KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.5		Roboty hydroizolacyjne + cokół + wejście			
1.5. 1		Roboty hydroizolacyjne			
35 d.1. 5.1	KNR-W 4-01 0633-03 analogia	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cem.-wap. o wilgotności do 15 % i grub. 69 cm - iniekcja pozioma ściany zewnętrznej około 20cm nad ławami fundamentowymi 37	otw. otw.	 37.00	
				RAZEM	37.00
36 d.1. 5.1	KNR 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III 0.80*3.74*1.00	m ³ m ³	 2.99	
				RAZEM	2.99
37 d.1. 5.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m 3.74*1.00	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74
38 d.1. 5.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV poz.36	m ³ m ³	 2.99	
				RAZEM	2.99
39 d.1. 5.1	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem 1.50*2.00	m ² m ²	 3.00	
				RAZEM	3.00
40 d.1. 5.1	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego- część podziemna 3.74*1.00	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74
41 d.1. 5.1	KNR 0-29 0636-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie poz.40	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42 d.1. 5.1	KNR 2-02 0904-01 cokół	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną wraz z cokołem 3.74*0.30 A (suma częściowa) poz.41	m ² m ² m ² m ²	 1.12 ----- 1.12 3.74	
				RAZEM	4.86
43 d.1. 5.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dysperbit - pierwsza warstwa poz.42	m ² m ²	 4.86	
				RAZEM	4.86
44 d.1. 5.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.-Dysperbit - druga warstwa poz.43	m ² m ²	 4.86	
				RAZEM	4.86
45 d.1. 5.1	KNR 0-33 0101-01	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS P 040 o gr. 5 cm (roboty wykonywane ręczne)- pas szer. 100 cm poniżej terenu 3.74*1.00	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74
46 d.1. 5.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.45*4	m m	 14.96	
				RAZEM	14.96
47 d.1. 5.1	KNR 2-02 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubelkowej poz.40	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74
48 d.1. 5.1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków - mocowanie folii do ścian 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
1.5. 2		Cokół			
49 d.1. 5.2	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - cokół poz.42A	m ² m ²	 1.12	
				RAZEM	1.12
50 d.1. 5.2	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian poz.49	m ² m ²	 1.12	
				RAZEM	1.12
51 d.1. 5.2	KNR 2-02 0921-04	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ościeży 0.30*0.32*2	m ² m ²	 0.19	
				RAZEM	0.19
1.5. 3		Wejście			
52 d.1. 5.3	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 3.74*0.80	m ² m ²	 2.99	
				RAZEM	2.99
53 d.1. 5.3	KNR 6 0106-01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm poz.52	m ² m ²	 2.99	
				RAZEM	2.99
54 d.1. 5.3	KNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm poz.53	m ² m ²	 2.99	
				RAZEM	2.99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.1. 5.3	KNNR 6 0105-02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm pod ułożenie płyty granitowej - wejście do budynku 3.74*0.80	m ² m ²	 2.99	
				RAZEM	2.99
56 d.1. 5.3	KNR-W 2-02 2112-12 analogia	Posadzki zewnętrzne - pasy wydzielone o szer. elementów do 1.0 m na piasku- granit młotkowany gr. 5cm na podsypce piaskowej z wbudowaną wycieraczką z odwodnieniem 3.74*0.80-0.50*0.40	m m	 2.79	
				RAZEM	2.79
57 d.1. 5.3	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia - z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z wbudowanym odwodnieniem, ruszt metalowy 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
58 d.1. 5.3	KNR 4-01 0322-05	Obsadzenie ram,wycieraczek,wsypów stalowych o pow.do 1.0 m2 w podłogach betonowych wraz z rurką PCV śr. 42mm odsączającą wodę opadową w grunt 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.6		Stolarka okienna i drzwiowa			
59 d.1. 6	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - pokryte transparentną powłoką mqlarską c. orzech 1.43*2.32	m ² m ²	 3.32	
				RAZEM	3.32
1.7		Roboty różne			
60 d.1. 7	KNR 4-05II 0222-05	Ręczne czyszczenie kanalizacji w ob.mieszkalnych - przykanaliki 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
61 d.1. 7	KNR 4-05II 0122-01	Mechaniczne czyszczenie kanalizacji w ob.mieszkalnych - studzienki rewizyjne 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
62 d.1. 7	KNR AT-09 0104-06 analogia	Kolce zabezpieczające przed ptakami obustronnie na końcówkach krokwi 10*0.70*2	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
63 d.1. 7	KNR 4-01 0628-04 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania Drewnochronem - widoczne z zewnątrz poszycie drewniane dachu oraz końcówki krokwi 10*0.70*(0.13*2+0.09*2)+0.70*8.24	m ² m ²	 8.85	
				RAZEM	8.85
64 d.1. 7	KNR-W 2-02 1017-02 analogia	Zadaszenie wejścia do budynku - daszek półlukowy kryty polwęglałem mocowanie do ściany na kotwy wklejane 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
65 d.1. 7	KNR 2-17 0101-02 wycena indywidualna	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej 14/14cm wraz z obejmami - likwidacja kominka wentylacyjnego - wyprowadzenie wentylacji przez dach 0.14*4*2.00	m ² m ²	 1.12	
				RAZEM	1.12
66 d.1. 7	KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20 cm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
67 d.1. 7	KNR 0-34 0302-12 analogia	Otulina rur płaszczem aluminiowym - wełna mineralna gr. 30mm poz.65	m ² m ²	 1.12	
				RAZEM	1.12
68 d.1. 7	KNR 4-01 0424-03	Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym 1	miejsc. miejsc.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69 d.1. 7	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	miejs.		
		1	miejs.	1.00	
				RAZEM	1.00
70 d.1. 7	KNR-W 2-02 0535-07 analogia	Obróbki wywiewek w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		ELEWACJA ZACHODNIA			
2.1		Rusztowania			
71 d.2. 1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m	m ²		
		$7.72*4.50+(7.52+8.77)/2*(8.00+0.50)$	m ²	103.97	
				RAZEM	103.97
72 d.2. 1	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		poz.1	m ²	29.55	
				RAZEM	29.55
73 d.2. 1	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do 10 m	m ²		
		poz.1	m ²	29.55	
				RAZEM	29.55
74 d.2. 1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2		Roboty rozbiórkowe i zabezpieczające			
75 d.2. 2	wycena indywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom remontowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp., zabezpieczenie elementów zagospodarowania terenu w odległości do 80 cm od strony elewacji	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
76 d.2. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		$0.23*(1.36*2+1.11)$	m ²	0.88	
				RAZEM	0.88
77 d.2. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - mury ogniowe	m ²		
		0.30*8.19	m ²	2.46	
		0.46*4.66	m ²	2.14	
				RAZEM	4.60
78 d.2. 2	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		$1.36*1.00*2+1.11*1.64$	m ²	4.54	
				RAZEM	4.54
79 d.2. 2	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 wraz z cokołem	m ²		
		$7.72*4.50+(7.52+8.22)/2*8.00+0.25*5.37$	m ²	99.04	
		$-(1.36*1.00*2+1.11*1.64)$	m ²	-4.54	
	okna,drzwi ościeża	$0.15*((1.36+2*1.00)*2+(1.11+2*1.64))$	m ²	1.67	
				RAZEM	96.17
80 d.2. 2	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 6 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - - przygotowanie podłoża pod nowe parapety	m ²		
		$0.15*(1.36*2+1.11)$	m ²	0.57	
				RAZEM	0.57
81 d.2. 2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska	m ³		
		$(12.50+0.50)*0.50$	m ³	6.50	
				RAZEM	6.50
82 d.2. 2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - mur ogniowy	m ²		
		0.30*8.03	m ²	2.41	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.41
83 d.2. 2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		poz.82	m ²	2.41	
				RAZEM	2.41
84 d.2. 2	KNR-W 4-01 0420-03 analogia	Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę deskowania zużytego i oszalowanie powierzchni 5.0-10.0 m2 deskami jednostronnie struganymi na zakład - wydłużenie powierzchni deskowania o grubość docieplenia 0.30*8.15	m ² m ²	 2.45	
				RAZEM	2.45
85 d.2. 2	KNR-W 4-01 0353-13 analogia	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek - kominki wentylacyjne, nawiewnik	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
86 d.2. 2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m ³		
		0.03*poz.79	m ³	2.89	
		poz.80*0.06	m ³	0.03	
		poz.81	m ³	6.50	
				RAZEM	9.42
87 d.2. 2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 poz.86	m ³ m ³	 9.42	
				RAZEM	9.42
88 d.2. 2		Składowanie gruzu	t		
		poz.87*1.8	t	16.96	
				RAZEM	16.96
2.3		Roboty elewacyjne dociepleniowe i tynkarskie			
89 d.2. 3	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
90 d.2. 3	KNR 4-01 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową - szpalowanie ubytków w cegle i spoinowaniu cegieł (20% pow.) poz.79*0.20	m ² m ²	 19.23	
				RAZEM	19.23
91 d.2. 3	KNR 0-23 2611-02	Dezynfekcja podłoża w miejscach zaatakowanych przez mikroorganizmy, glony preparatem StoPrim Fungal lub równoważnym wraz z cokołem	m ² m ²	 96.17	
		poz.79	m ²	96.17	
				RAZEM	96.17
92 d.2. 3	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.II o podłożach z z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - likwidacja wklęsłych powierzchni ścian - przyjęto szacunkowo 30% pow. ścian poz.79*0.30	m ² m ²	 28.85	
				RAZEM	28.85
93 d.2. 3	KNR 0-23 2611-02	Wzmocnienie podłoża na całości elewacji poddawanej renowacji, preparatem np.StoPrim Grundex wraz z cokołem	m ² m ²	 96.17	
		poz.91	m ²	96.17	
				RAZEM	96.17
94 d.2. 3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m m	 12.62	
		12.62	m	12.62	
				RAZEM	12.62
95 d.2. 3	KNR 0-33 0108-03 okna, drzwi	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 030 gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Vario wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 7.72*4.50+(7.52+8.22)/2*8.00+0.25*5.37 -(1.36*1.00*2+1.11*1.64)	m ² m ² m ²	 99.04 -4.54	
				RAZEM	94.50
96 d.2. 3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.95*4	m	378.00	
				RAZEM	378.00
97 d.2. 3	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem	m ²		
		poz.94*2.50	m ²	31.55	
				RAZEM	31.55
98 d.2. 3	KNR 0-33 0108-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 030 gr. 2-3 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Vario wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - ościeża	m ²		
	ościeża	0.27*((1.36+2*1.00)*2+(1.11+2*1.64))	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
99 d.2. 3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
	naroża	8.22	m	8.22	
	ścian				
	ościeża	((1.36+2*1.00)*2+(1.11+2*1.64))	m	11.11	
				RAZEM	19.33
100 d.2. 3	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - ościeża	m ²		
		poz.98	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
101 d.2. 3	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m ²		
		poz.100	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
102 d.2. 3	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - StoSil AP o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.101	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
103 d.2. 3	KNR 0-33 0123-04	Montaż taśmy uszczelniającej - narożniki wklęsłe	m		
		7.72	m	7.72	
				RAZEM	7.72
104 d.2. 3	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
		7.50	m	7.50	
				RAZEM	7.50
2.4		Obróbki blacharskie + parapety			
105 d.2. 4	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową pod parapety	m ²		
		poz.80	m ²	0.57	
				RAZEM	0.57
106 d.2. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		0.30*8.31	m ²	2.49	
		0.46*4.78	m ²	2.20	
				RAZEM	4.69
107 d.2. 4	KNR-W 2-02 0919-03 analogia	Parapety z płytek parapetowych klinkierowych szklwionych - Grafit-Cerrad	m ²		
		0.32*(1.36*1.00*2+1.11*1.64)	m ²	1.45	
				RAZEM	1.45
108 d.2. 4	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek nawiewnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.5		Roboty hydroizolacyjne + cokół + opaska przeciwwodna			
2.5. 1		Roboty hydroizolacyjne			
109 d.2. 5.1	KNR-W 4-01 0633-03 analogia	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cem .-wap. o wilgotności do 15 % i grub. 69 cm - iniekcja pozioma ściany zewnętrznej około 20cm nad ławami fundamentowymi	otw.		
		125	otw.	125.00	
				RAZEM	125.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.2. 5.1	KNR 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III 0.80*(12.50+0.80)*1.10	m ³ m ³	 11.70	
				RAZEM	11.70
111 d.2. 5.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m (12.50+0.80)*1.10	m ² m ²	 14.63	
				RAZEM	14.63
112 d.2. 5.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV poz.110	m ³ m ³	 11.70	
				RAZEM	11.70
113 d.2. 5.1	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego- część podziemna 12.50*1.10	m ² m ²	 13.75	
				RAZEM	13.75
114 d.2. 5.1	KNR 0-29 0636-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie poz.113	m ² m ²	 13.75	
				RAZEM	13.75
115 d.2. 5.1	KNR 2-02 0904-01 cokół	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną wraz z cokołem 12.50*0.30 A (suma częściowa) poz.114	m ² m ² m ²	 3.75 ----- 3.75 13.75	
				RAZEM	17.50
116 d.2. 5.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dysperbit - pierwsza warstwa poz.115	m ² m ²	 17.50	
				RAZEM	17.50
117 d.2. 5.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.-Dysperbit - druga warstwa poz.116	m ² m ²	 17.50	
				RAZEM	17.50
118 d.2. 5.1	KNR 0-33 0101-01	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS P 040 o gr. 5 cm (roboty wykonywane ręczne)- pas szer. 100 cm poniżej terenu 12.50*1.10	m ² m ²	 13.75	
				RAZEM	13.75
119 d.2. 5.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.118*4	m m	 55.00	
				RAZEM	55.00
120 d.2. 5.1	KNR 2-02 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubelkowej poz.113	m ² m ²	 13.75	
				RAZEM	13.75
121 d.2. 5.1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków - mocowanie folii do ścian 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
2.5. 2		Cokół			
122 d.2. 5.2	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - cokół poz.115A	m ² m ²	 3.75	
				RAZEM	3.75
123 d.2. 5.2	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian poz.122	m ² m ²	 3.75	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.75
2.5.		Opaska przeciwwodna			
3					
124 d.2. 5.3	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV (12.62+0.50)*0.50	m ² m ²	 6.56	
				RAZEM	6.56
125 d.2. 5.3	KNR 6 0106-01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm poz.124	m ² m ²	 6.56	
				RAZEM	6.56
126 d.2. 5.3	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku poz.125	m ² m ²	 6.56	
				RAZEM	6.56
2.6		Zabudowa przewodów wentylacji grawitacyjnej wywiewnej			
127 d.2. 6	KNR 2-17 0101-02 analogia	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej 14/14cm wraz z obejmami 0.14*4*(2.90+1.11)	m ² m ²	 2.25	
				RAZEM	2.25
128 d.2. 6	KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20 cm 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
129 d.2. 6	KNR 0-33 0101-01	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych o gr. 8 cm (roboty wykonywane ręczne) (0.39+2*0.39)*(2.90+1.11)	m ² m ²	 4.69	
				RAZEM	4.69
130 d.2. 6	KNR 2-02 2004-01	Obud.rur płytami gips.-włókninowymi.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01 poz.129	m ² m ²	 4.69	
				RAZEM	4.69
131 d.2. 6	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.130	m ² m ²	 4.69	
				RAZEM	4.69
132 d.2. 6	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 2.90*2+1.11*2	m m	 8.02	
				RAZEM	8.02
133 d.2. 6	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.131	m ² m ²	 4.69	
				RAZEM	4.69
134 d.2. 6	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - StoSil AP o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.133	m ² m ²	 4.69	
				RAZEM	4.69
3		ELEWACJA POŁUDNIOWA			
3.1		Rusztowania			
135 d.3. 1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m 9.07*3.25+8.22*(5.41+0.50)	m ² m ²	 78.06	
				RAZEM	78.06
136 d.3. 1	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.135	m ² m ²	 78.06	
				RAZEM	78.06
137 d.3. 1	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do 10 m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.135	m ²	78.06	
				RAZEM	78.06
138 d.3. 1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3.2		Roboty rozbiórkowe i zabezpieczające			
139 d.3. 2	wycena indywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom remontowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp., zabezpieczenie elementów zagospodarowania terenu w odległości do 80 cm od strony elewacji	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
140 d.3. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - mury ogniowe	m ²		
		0.30*8.82	m ²	2.65	
				RAZEM	2.65
141 d.3. 2	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² wraz z cokołem	m ²		
		8.22*5.41+9.07*3.25	m ²	73.95	
				RAZEM	73.95
142 d.3. 2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm - nawierzchnia betonowa	m ³		
		(5.41+3.25+0.50)*0.80	m ³	7.33	
				RAZEM	7.33
143 d.3. 2	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m ²		
		poz.142	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
144 d.3. 2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - mur ogniowy	m ²		
		0.30*8.66	m ²	2.60	
				RAZEM	2.60
145 d.3. 2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		poz.144	m ²	2.60	
				RAZEM	2.60
146 d.3. 2	KNR-W 4-01 0420-03 analogia	Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę deskowania zużytego i oszalowanie powierzchni 5.0-10.0 m ² deskami jednostronnie struganymi na zakład - wydłużenie powierzchni deskowania o grubość docieplenia	m ²		
		0.30*8.78	m ²	2.63	
				RAZEM	2.63
147 d.3. 2	KNR-W 4-01 0353-13 analogia	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek - kominki wentylacyjne, nawiewnik	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
148 d.3. 2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m ³		
		0.03*poz.141	m ³	2.22	
		0.57*0.06	m ³	0.03	
		poz.142	m ³	7.33	
				RAZEM	9.58
149 d.3. 2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 poz.148	m ³		
			m ³	9.58	
				RAZEM	9.58
150 d.3. 2		Składowanie gruzu	t		
		poz.149*1.8	t	17.24	
				RAZEM	17.24
3.3		Roboty elewacyjne dociepleniowe i tynkarskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
151 d.3. 3	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
152 d.3. 3	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową - szpałdowanie ubytków w cegle i spoinowaniu cegieł (20% pow.) poz.141*0.20	m ²		
			m ²	14.79	
				RAZEM	14.79
153 d.3. 3	KNR 0-23 2611-02	Dezynfekcja podłoża w miejscach zaatakowanych przez mikroorganizmy, gło- ny preparatem StoPrim Fungal lub równoważnym wraz z cokołem	m ²		
		poz.141	m ²	73.95	
				RAZEM	73.95
154 d.3. 3	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.II o podłożach z z cegły, pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - likwidacja wklęsłych powierzchni ścian - przyjęto szacunkowo 30% pow. ścian poz.141*0.30	m ²		
			m ²	22.19	
				RAZEM	22.19
155 d.3. 3	KNR 0-23 2611-02	Wzmocnienie podłoża na całości elewacji poddawanej renowacji, preparatem np.StoPrim Grundex wraz z cokołem	m ²		
		poz.153	m ²	73.95	
				RAZEM	73.95
156 d.3. 3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		8.78	m	8.78	
				RAZEM	8.78
157 d.3. 3	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 030 gr. 12 cm klejo- nymi do podłoża w technologii STO Therm Vario wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 8.22*5.53+9.07*3.25	m ²		
			m ²	74.93	
				RAZEM	74.93
158 d.3. 3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	m		
		poz.157*4	m	299.72	
				RAZEM	299.72
159 d.3. 3	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem	m ²		
		poz.156*2.50	m ²	21.95	
				RAZEM	21.95
160 d.3. 3	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
		9.07	m	9.07	
				RAZEM	9.07
3.4		Obróbki blacharskie			
161 d.3. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	detal	poz.140	m ²	2.65	
		5.48*0.25	m ²	1.37	
				RAZEM	4.02
3.5		Roboty hydroizolacyjne + cokół + odbudowa nawierzchni			
3.5.		Roboty hydroizolacyjne			
1					
162 d.3. 5.1	KNR-W 4-01 0633-03 analogia	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na za- prawie wapiennej skrzystalizowanej lub cem .-wap. o wilgotności do 15 % i grub. 69 cm - iniekcja pozioma ściany zewnętrznej około 20cm nad ławami fundamentowymi	otw.		
		87	otw.	87.00	
				RAZEM	87.00
163 d.3. 5.1	KNR 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III	m ³		
		(5.41+3.25+0.50)*0.80*0.80	m ³	5.86	
				RAZEM	5.86
164 d.3. 5.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
		(5.41+3.25+0.50)*1.10	m ²	10.08	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.08
165 d.3. 5.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV poz.163	m ³ m ³	 5.86	
				RAZEM	5.86
166 d.3. 5.1	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryski- wania ciąglego- część podziemna (5.41+3.25)*1.10	m ² m ²	 9.53	
				RAZEM	9.53
167 d.3. 5.1	KNR 0-29 0636-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie poz.166	m ² m ²	 9.53	
				RAZEM	9.53
168 d.3. 5.1	KNR 2-02 0904-01 cokół	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyj- ną wraz z cokołem 0.30*5.53+1.15*3.25 A (suma częściowa) poz.167	m ² m ² m ²	 5.40 ----- 5.40 9.53	
				RAZEM	14.93
169 d.3. 5.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dys- perbit - pierwsza warstwa poz.168	m ² m ²	 14.93	
				RAZEM	14.93
170 d.3. 5.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul- sji asfalt.-Dysperbit - druga warstwa poz.169	m ² m ²	 14.93	
				RAZEM	14.93
171 d.3. 5.1	KNR 0-33 0101-01	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropiano- wych EPS P 040 o gr. 5 cm (roboty wykonywane ręczne)- pas szer. 100 cm poniżej terenu poz.166	m ² m ²	 9.53	
				RAZEM	9.53
172 d.3. 5.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.171*4	m m	 38.12	
				RAZEM	38.12
173 d.3. 5.1	KNR 2-02 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubelkowej poz.166	m ² m ²	 9.53	
				RAZEM	9.53
174 d.3. 5.1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków - mocowanie folii do ścian 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
3.5. 2		Cokół			
175 d.3. 5.2	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jed- ną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - cokół poz.168A	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
176 d.3. 5.2	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian poz.175	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
3.5. 3		Odbudowa nawierzchni			
177 d.3. 5.3	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz- chni w gr.kat.III-IV (5.41+3.25+0.50)*0.80	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
178 d.3. 5.3	KNNR 6 0113-05	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm poz.177	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33
179 d.3. 5.3	KNNR 6 0106-01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm 7.33	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33
180 d.3. 5.3	KNR 2-31 0308-01 analogia	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grub.10 cm poz.178	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33
181 d.3. 5.3	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grub.5 cm poz.180	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33
182 d.3. 5.3	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grub.5 cm 7.33	m ² m ²	 7.33	
				RAZEM	7.33
3.6		Zabudowa przewodów wentylacji grawitacyjnej wywiewnej + zabudowa detalu			
183 d.3. 6	KNR 2-17 0101-02 analogia	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej 14/14cm wraz z obejmami 0.14*4*6.70	m ² m ²	 3.75	
				RAZEM	3.75
184 d.3. 6	KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20 cm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
185 d.3. 6	KNR 0-33 0101-01	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych o gr. 8 cm (roboty wykonywane ręczne) (0.39+2*0.39)*6.70	m ² m ²	 7.84	
				RAZEM	7.84
186 d.3. 6	KNR 2-02 2004-01	Obud.rur płytami gips.-włókninowymi.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 poz.185	m ² m ²	 7.84	
				RAZEM	7.84
187 d.3. 6	KNR 2-02 2004-01	Obud.detalu architektonicznego płytami gips.-włókninowymi.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 5.37*(0.25*2+0.28)+(5.32+0.25)*2.59-0.90*1.50*4+(2*1.50+0.95)*0.25*4	m ² m ²	 17.16	
				RAZEM	17.16
188 d.3. 6	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.186 poz.187	m ² m ² m ²	 7.84 17.16	
				RAZEM	25.00
189 d.3. 6	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych (2*1.50+0.95)*4+5.32*3+0.28*3+0.60+2.59+5.37+3.00	m m	 44.16	
				RAZEM	44.16
190 d.3. 6	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.188	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
191 d.3. 6	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - StoSil AP o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.190	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00