

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont elewacji frontowej - segment A			
1.1		Usunięcie zagrożeń			
1	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m ²		
d.1.	0103-02				
1		1.50*2.02*(22*3+20+6)	m ²	278.76	
		3.36*3.92	m ²	13.17	
		1.50*0.82*(14+7)	m ²	25.83	
				RAZEM	317.76
2	KNR 4-03	Demontaż na czas remontu i ponowny montaż opraw oświetleniowych na	szt.		
d.1.	0615-09	ścianie elewacji			
1	analogia	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3	KNR 4-01	Podstemplowanie żelbetowych żaluzji na czas rozbiórki	m ²		
d.1.	0423-01				
1	analogia	0.60*54.67	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
4	KNR 4-01	Podstemplowanie żelbetowych żaluzji - dodatek za każde następne piętro	m ²		
d.1.	0423-02	Krotność = 2			
1		poz.3	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
5	KNR-W 4-	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - żelbe-	m ³		
d.1.	01 0212-05	towe żaluzje			
1		54.67*0.25*0.06*3*3	m ³	7.38	
		0.60*0.10*0.25*22*3*2	m ³	1.98	
				RAZEM	9.36
6	KNR 4-01	Demontaż kotew stalowych za pomocą pił tarczowych	szt.		
d.1.	1306-02				
1		22*3*2	szt.	132.00	
				RAZEM	132.00
7	KNR 4-04	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-05				
1		16.00	m	16.00	
				RAZEM	16.00
8	KNR 4-04	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-06				
1		16.00*3	m	48.00	
				RAZEM	48.00
9	KNR 4-04	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-07				
1		16.00	m	16.00	
				RAZEM	16.00
10	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania żelbetowych żaluzji w poziomie I piętra	m ²		
d.1.	0423-05				
1		poz.3	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
11	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania żelbetowych żaluzji - dodatek za każde na-	m ²		
d.1.	0423-06	stępne piętro			
1		Krotność = 2			
		poz.3	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni po-	m ²		
d.1.	0354-08	nad 2 m ²			
1		1.50*2.00*12	m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
13	KNR 2-02	Oslony okien płytami pilśniowymi	m ²		
d.1.	0925-02	Krotność = 0.3			
1	analogia	1.60*2.00*12	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
14	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy,	m ²		
d.1.	0535-08	gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
1	parapety	0.25*1.60*20	m ²	8.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	RAZEM	8.00
d.1.	0923-04				
1		8.00	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
16	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po-	m ²		
d.1.	202 0541-02	nad 25 cm			
1		1.60*0.30*20	m ²	9.60	
				RAZEM	9.60
17	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających - nad daszkiem z poliwęglanu na	m ²		
d.1.	0420-04	wejściu do budynku			
1	analogia	5.50*3.60	m ²	19.80	
				RAZEM	19.80
18	KNR 4-01	Podstemplowanie daszka zabezpieczającego stemplami	szt.		
d.1.	0422-03				
1	analogia	4*2	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
19	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych	m ³		
d.1.	0108-19	konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 15 km			
1	0108-20	poz.5	m ³	9.36	
				RAZEM	9.36
20	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań	m-g		
d.1.	r.16	(poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)			
1	z.sz.5.15				
				RAZEM	259.59
2 45453100-8 Tynki renowacyjne WTA w sali nr 62 - segment B					
21	KNNR 8	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej powyżej	kpl.		
d.2	0416-05	10.0 m ² - bez kosztu grzejnika			
		Krotność = 1.5	kpl.	5.00	
		5		RAZEM	5.00
22	KNNR 8	Wymiana zaworu grzejnikowego o śr.20 mm	szt.		
d.2	0407-02				
		5+5	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
23	kalk. własna	Plukanie grzejników (27+20+18+27+27) elementów na zewnątrz budynku	kpl.		
d.2		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
24	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien	m ²		
d.2	0103-02				
		2.53*2.58*5+2.50*3.26	m ²	40.79	
				RAZEM	40.79
25	KNNR-W 3	Usunięcie tynku wewnętrznego ze ścian - do gołej cegły	m ²		
d.2	1403-01				
		(13.90+(8.68-2.50))*1.20	m ²	24.10	
				RAZEM	24.10
26	KNR 4-01	Odrzyskanie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.2	0619-06				
		24.10	m ²	24.10	
				RAZEM	24.10
27	KNR 4-01	Odrzyskanie stropów cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.2	0619-09				
		2.50	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
28	KNNR-W 3	Wykucie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej	m ²		
d.2	1201-04				
		24.10	m ²	24.10	
				RAZEM	24.10
29	KNNR-W 3	Przemaalowanie jednokrotnie ścian preparatem typu Isolit grzybobójczym	m ²		
d.2	1403-02				
		24.10	m ²	24.10	
				RAZEM	24.10
30	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na	m ²		
d.2	0713-02	stropach			
		2.50	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR 0-39 d.2 0111-03	Tynki renowacyjne dwuwarstwowe gr. 2 cm wykonane ręcznie-pierwsza warstwa z tynku podkładowego a następna z suchej mieszanki tynkarskiej białej 24.10+2.50	m ² m ²	 26.60	 26.60
32	KNR 0-39 d.2 0111-01	Tynki renowacyjny jednowarstwowy gr. 1 cm wykonany ręcznie z suchej mieszanki tynkarskiej białej na stropie 2.50	m ² m ²	 2.50	 2.50
33	KNR 0-39 d.2 0113-01	Paroprzepuszczalny tynk cienkowarstwowy o grub. 3mm nakładany ręcznie na tynk renowacyjny 24.10	m ² m ²	 24.10	 24.10
34	KNR 0-39 d.2 0113-02	Paroprzepuszczalna powłoka malarska z farby krzemianowej nakładana ręcznie na tynk renowacyjny x 2 /dwie warstwy/ 26.60*1.20	m ² m ²	 31.92	 31.92
35	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 13.90+6.18+5*2*0.5	m m	 25.08	 25.08
36	KNR 2-02 d.2 0925-01	Zabezpieczenie rur c.o, pomieszczeń i podłóg folią polietylenową /analogia/ 14.0*9.0	m ² m ²	 126.00	 126.00
37	KNR 4-01 d.2 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu 26.60*0.03	m ³ m ³	 0.80	 0.80
38	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.80	m ³ m ³	 0.80	 0.80
39	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km x 24 km Krotność = 24 0.80	m ³ m ³	 0.80	 0.80
40	d.2 kalk. własna	Utylizacja materiałów 0.80	m ³ m ³	 0.80	 0.80
41	KNR 4-01 d.2 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (13.89+8.68)*3.70-2.52*2.58*4-2.50*3.26-26.60	m ² m ²	 22.75	 22.75
42	KNR 3 d.2 0605-05 analogia	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą krzemianową z przetarciem tynków (13.89+8.68)*3.70-2.52*2.58*4-2.50*3.26-26.60	m ² m ²	 22.75	 22.75
43	KNR 4-01 d.2 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² (27+20+18+27*2+27)*0.24	m ² m ²	 35.04	 35.04
44	KNR 4-01 d.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 35.04	m ² m ²	 35.04	 35.04
45	KNR 4-01 d.2 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2.52*2.58*5+2.50*3.26	m ² m ²	 40.66	 40.66
46	KNR 4-01 d.2 0101-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 12.00*0.50	m ² m ²	 6.00	 6.00
47	KNR 2-31 d.2 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 1.00	m m	 1.00	 1.00
48	KNR 4-01 d.2 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV 12.00*0.50*0.30	m ³ m ³	 1.80	 1.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 12.00*0.50*0.15	m ³ m ³	RAZEM 0.90	1.80 0.90
50	KNR 2-31 d.2 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów odwodnienia liniowego na podsypce cementowo-piaskowej 12.00	m m	RAZEM 12.00	12.00
51	KNR 2-31 d.2 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów odwodnienia liniowego na podsypce cementowo-piaskowej - dekiel 1.00	szt szt	RAZEM 1.00	1.00
52	KNR 2-31 d.2 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów odwodnienia liniowego na podsypce cementowo-piaskowej element studzienki przełotowej 1.00	szt szt	RAZEM 1.00	1.00
53	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - j kostka z odzysku 6.00	m ² m ²	RAZEM 6.00	6.00
54	KNKRB 6 d.2 1308-02	Ręczne oczyszczenie nawierzchni - kostka 6.00	m ² m ²	RAZEM 6.00	6.00
55	KNNR 6 d.2 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 1.00	m m	RAZEM 1.00	1.00
56	KNR 4-01 d.2 0321-03 analogia	Obsadzenie parapetów betonowych lub lastrykowych do 1.5 m w ścianach z cegieł z ceną parapetu zewnętrznego 2.00	szt. szt.	RAZEM 2.00	2.00