
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji budynku i remont balkonów. Remont dachu. Izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych. Remont dziedzińca.
ADRES INWESTYCJI : ul. Krasieńskiego 21-23; 50-449 Wrocław
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : ul. Krasieńskiego 21-23; 50-449 Wrocław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Grzegorz Kędzierski
DATA OPRACOWANIA : 09.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ELEWACJA FRONTOWA E1			
1.1			Prace pomocnicze			
1	KNR AT-26		Zabezpieczenie okien folią - i drzwi	m ²		
d.1.	0103-02		poz.84<19.328 m2>+poz.85<7.828 m2>+poz.86<27.564 m2>+poz.87<172.376 m2>+poz.88<42.284 m2>+poz.89<7.48 m2>	m ²	276.860	
1			4.0*3.45	m ²	13.800	
					RAZEM	290.660
2	KNR 4-01		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
d.1.	0535-08					
1						
	Ok7		0.585*4*0.35		0.819	
	Ok12		0.585*4*0.35		0.819	
	Ok9		1.03*4*0.35		1.442	
	Ok13		1.245*12*0.35		5.229	
	Ok1		3.17*4*0.35		4.438	
	Ok2		2.79*2*0.35		1.953	
	Ok3		2.79*0.35		0.977	
	Ok4		3.17*2*0.35		2.219	
	Ok5		1.84*7*0.35		4.508	
	Ok5.1		1.34*0.35		0.469	
	Ok6		1.03*4*0.35		1.442	
	Ok8		3.17*0.35		1.110	
	Ok10		1.34*8*0.35		3.752	
	Ok11		3.17*0.35		1.110	
	Ok14		1.245*2*0.35		0.872	
	W1		3.09*4*0.35		4.326	
	W3		3.82*0.35		1.337	
	W2		2.73*0.35		0.956	
			A (suma częściowa)		-----	
					37.778	
			B (obliczenia pomocnicze)		=====	
					37.778	
			poz.A*1.1	m ²	41.556	
					RAZEM	41.556
3	KNR 4-01		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - balkony	m ²		
d.1.	0535-08					
1						
	B8		(4.5+1.0*2)*0.4*2	m ²	5.200	
			(1.0+0.6*2)*2*2*0.3	m ²	2.640	
	B5		(4.5+1.5*2)*0.4*2	m ²	6.000	
	B4		(3.9+1.2)*0.4*2*4	m ²	16.320	
	B7		3.3*1.3*0.4*2*2	m ²	6.864	
	B6		3.0*0.4*2*2	m ²	4.800	
	gzymsy		1.2*0.3*18	m ²	6.480	
			31.5*0.3*5	m ²	47.250	
					RAZEM	95.554
4	KNR 4-04		Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-05					
1			20.0	m	20.000	
					RAZEM	20.000
5	KNR 4-04		Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-07					
1			poz.4<20 m>	m	20.000	
					RAZEM	20.000
6	KNR 2-02		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
d.1.	1610-03					
1			31.5*19.0	m ²	598.500	
					RAZEM	598.500
7	KNR 2-02		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
d.1.	1610-03					
1			1.4*16.6*2*2	m ²	92.960	
					RAZEM	92.960
7	KNR 2-02		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
d.1.	1610-03					
1			1.0*16.6*2*2	m ²	66.400	
					RAZEM	66.400

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8 d.1. 1	KNR AT-05 1663-04		Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.6<598.5 m2>+poz.7<92.96 m2>	m ² m ²	 691.460	 RAZEM 691.460
9 d.1. 1	KNR 4-03 1117-03		Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 24 mm ² z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub - przewody do ukrycia w tynku 60	m m	 60.000	 RAZEM 60.000
10 d.1. 1	KNR 4-03 1001-05		Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle poz.9<60 m>	m m	 60.000	 RAZEM 60.000
11 d.1. 1	KNR 5-08 0107-02		Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd poz.10<60 m>	m m	 60.000	 RAZEM 60.000
12 d.1. 1	KNR 5-08 0101-09		Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu z cegły poz.11<60 m>	m m	 60.000	 RAZEM 60.000
13 d.1. 1	KNP 18 0118-01.14		Wciąganie przewodów instalacyjnych kabelkowych w powłoce polwinitowej o łącznym przekroju żył Cu do 6 / Al do 12 mm ² do rur gazowych, stalowo-pancernych, winidurowych poz.11<60 m>	m przew m przew m przew	 60.000	 RAZEM 60.000
14 d.1. 1	KNR 4-03 1012-01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm poz.10<60 m>	m m	 60.000	 RAZEM 60.000
15 d.1. 1	KNR 4-03 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej poz.14<60 m>*0.2*0.1	m ³ m ³	 1.200	 RAZEM 1.200
16 d.1. 1	NNRNKB 202 1622-01		(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstr.drew.(bez podłogi), wyk.wzdłuż budynków pokryte deskami na styk 31.5*2.0	m ² rzutu m ² rzutu	 63.000	 RAZEM 63.000
17 d.1. 1	NNRNKB 202 1623-01		(z.VI) Rozbiórka daszków ochronnych wykonanych wzdłuż budynków pokrytych deskami na styk poz.16<63 m ² rzutu>	m ² rzutu m ² rzutu	 63.000	 RAZEM 63.000
18 d.1. 1	wycena		Demontaż i ponowny montaż anten wraz z uchwytami - na dach 4	kpl. kpl.	 4.000	 RAZEM 4.000
19 d.1. 1	wycena		Demontaż i ponowny montaż lampy i nr podświetlanego 2	kpl. kpl.	 2.000	 RAZEM 2.000
20 d.1. 1	wycena		Maszt flagowy 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
21 d.1. 1	wycena		Demontaż reklam 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.000
22 d.1. 1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,8,9,10,11,12,13,14,15,24,25,27,28,29,30,31,32,33,34,35,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,65,66,67,68,69,70,71,72,74,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,93,94,95,116,117,118,119,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,134,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,180,181,182,183)			
23 d.1. 1	wycena		Opłata za zajęcie chodnika	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
1.2			Remont elewacji			
24 d.1. 2	KNNR 3 0601-01 pod bonio- wane		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 3.3*0.7*2 31.5*0.9 (0.8+1.8+1.3+0.8+1.0+1.3+1.8+0.8)*2.3 31.5*1.2	m ² m ² m ² m ²	 4.620 28.350 22.080 37.800	
					RAZEM	92.850
25 d.1. 2	KNNR 3 0601-03		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm 2.8*0.7*2 3.4*1.0	m m m	 3.920 3.400	
					RAZEM	7.320
26 d.1. 2	KNR 4-01 0819-15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 31.5*0.6-0.6*5*0.6-2.4*0.6	m ² m ²	 15.660	
					RAZEM	15.660
27 d.1. 2	KNR AT-26 0201-01		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca poz.24<92.85 m2>+poz.25<7.32 m>*0.3	m ² m ²	 95.046	
					RAZEM	95.046
28 d.1. 2	KNR AT-26 0201-04		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia poz.27<95.046 m2>	m ² m ²	 95.046	
					RAZEM	95.046
29 d.1. 2	KNR AT-32 0603-01		Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej - analogia wykończenie zaprawą mineralną poz.27<95.046 m2>	m ² m ²	 95.046	
					RAZEM	95.046
30 d.1. 2	KNR AT-26 0101-04		Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru poz.6<598.5 m2>-poz.27<95.046 m2> 1.4*8.7*2*2+1.4*5.4*2	m ² m ² m ²	 503.454 63.840	
					RAZEM	567.294
31 d.1. 2	KNNR-W 3 1208-02		Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów poz.30<567.294 m2>*0.5	m ² m ²	 283.647	
					RAZEM	283.647
32 d.1. 2	KNNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie ściernie murów z cegły z wystrojem architektonicznym poz.30<567.294 m2>*0.3	m ² m ²	 170.188	
					RAZEM	170.188
33 d.1. 2	KNR AT-26 0102-02		Gruntowanie natryskowe - preparatem MTG (poz.30<567.294 m2>+poz.27<95.046 m2>)*0.7	m ² m ²	 463.638	
					RAZEM	463.638
34 d.1. 2	KNR AT-26 0102-06		Impregnacja przeciwsolna natryskowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.33<463.638 m2>	m ²	463.638	
					RAZEM	463.638
35	KNR AT-40		Dyfuzyjne wymalowania farbą silikatową nakładaną natryskowo	m ²		
d.1.	0307-02					
2			poz.34<463.638 m2>	m ²	463.638	
					RAZEM	463.638
36	KNR AT-08		Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem AGS 3502 EXTRA STRONG - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym na powierzchniach gładkich matowych	m ²		
d.1.	0106-04					
2			31.5*2.5	m ²	78.750	
					RAZEM	78.750
37	TZKNBK IX		Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw.do 20 cm) - zaprawa cementowa - uzupełnienie ubytków metodą narzutową - uzupełnienie ubytków	m		
d.1.	01c5 cz.o.					
2	w.sp.9.					
	cz.o.					
	w.sp.10.		10.0	m	10.000	
					RAZEM	10.000
38	KNR 19-01		Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - analogia otynkowanie gzymsów	m		
d.1.	0819-07					
2			31.5*2	m	63.000	
					RAZEM	63.000
39	TZKNBK IX		Fryzy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 35 cm) - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa ornamentyki ciągłej o długości 5.2 m	model 0.5m		
d.1.	0501d cz.o.					
2	w.ob.5.					
	cz.o.					
	w.ob.7.		1	model 0.5m	1.000	
					RAZEM	1.000
40	TZKNBK IX		Główce kombinowane do 50x125 cm (wysokość x średnica) - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa	szt.		
d.1.	4701d cz.o.					
2	w.ob.5.		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
41	TZKNBK IX		Liście akantu o wysokości do 50 cm - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa	szt.		
d.1.	1201d cz.o.					
2	w.ob.5.		12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
42	TZKNBK IX		Konsole i wsporniki o rysunku złożonym o wymiarach 50x20x80 cm - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa	szt.		
d.1.	3701a cz.o.					
2	w.ob.5.		Krotność = 1.3			
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
43	TZKNBK IX		Zęby i łezki pojedyncze do 8x10x15 cm - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa	szt.		
d.1.	0701d cz.o.					
2	w.ob.5.		Krotność = 3			
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
44	TZKNBK IX		Wazy z rysunkiem średnio złożonym o wysokości do 75 cm - wykonanie na ścianach sztukaterii metodą narzutową - zaprawa cementowa	szt.		
d.1.	5001b cz.o.					
2	w.ob.5.		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
45	TZKNBK IX		Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym (wysokość detalu w rzucie do 25 cm) - wykonanie modelu ornamentyki ciągłej o długości 2.0 m - uzupełnienie ubytków metodą narzutową	model 0.5m		
d.1.	0401f cz.o.					
2	w.ob.7.					
	cz.o.					
	w.sp.9.		4	model 0.5m	4.000	
					RAZEM	4.000
46	TZKNBK IX		Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szerokość profilu w rozwinięciu do 20 cm) - zaprawa cementowa	m		
d.1.	01c5					
2	B8		4.5+1.0*2	m	6.500	
	B8		(1.0+0.6*2)*2	m	4.400	
	B5		4.5+1.5*2	m	7.500	
	B4		(3.9+1.2)*4	m	20.400	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	B7		3.3*1.3*2	m	8.580	
	B6		3.0*2	m	6.000	
					RAZEM	53.380
47	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym 35-40 cm z brudu przy użyciu szczotek Krotność = 2	m		
d.1.	5406-17		(3.8+1.2)*4	m	20.000	
2	uwaga		3.2*1.3*2	m	8.320	
	p.tablicą		3.0*2	m	6.000	
			31.0	m	31.000	
					RAZEM	65.320
48	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym 35-40 cm - zdjęcie farby klejowej Krotność = 2	m		
d.1.	5406-18		poz.47<65.32 m>	m	65.320	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	65.320
49	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.50-0.75 m2z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5432-09		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
50	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.50-0.75 m2- zdjęcie farby klejowej - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5432-10		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
51	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.75-1.0 m2z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5432-13		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
52	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.75-1.0 m2- zdjęcie farby klejowej - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5432-14		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
53	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych zębów i łezek pojedynczych 8x10x15 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5408-01		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
54	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych zębów i łezek pojedynczych 8x10x15 cm - zdjęcie farby klejowej - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5408-02		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
55	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych girland o rysunku złożonym i długości 125 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt. Krotność = 3	szt.		
d.1.	5429-13		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
56	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych girland o rysunku złożonym i długości 125 cm - zdjęcie farby klejowej - ilość do 5 szt.	szt.		
d.1.	5429-14		4	szt.	4.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	4.000
57	TZKNBK IX		Oczyszczenie cementowych listew dekoracyjnych o rysunku średnio złożonym 8-12 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
d.1.	5403-09		1.5*26	m	39.000	
2	uwaga					
	p.tablicą					
					RAZEM	39.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58	TZKNBK IX d.1. 5403-10 2 uwaga p.tablicą		Oczyszczenie cementowych listew dekoracyjnych o rysunku średnio złożonym 8-12 cm - zdjęcie farby klejowej poz.57<39 m>	m m	 39.000	
					RAZEM	39.000
59	TZKNBK IX d.1. 5401-21 2 uwaga p.tablicą gzymsy		Oczyszczenie cementowych listew profilowanych 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek 31.5*4	m m	 126.000	
					RAZEM	126.000
60	TZKNBK IX d.1. 5401-22 2 uwaga p.tablicą		Oczyszczenie cementowych listew profilowanych 20-25 cm - zdjęcie farby klejowej poz.59<126 m>	m m	 126.000	
					RAZEM	126.000
61	TZKNBK d.1. XV 0328-01 2		Malowanie sztablatur farbą olejną trzykrotnie z dwukrotnym zagruntowaniem, trzykrotnym szlifowaniem i tepowaniem powierzchni - analogia malowanie farbą silikatową poz.33<463.638 m2>*0.3	m ² m ²	 139.091	
					RAZEM	139.091
62	KNR AT-22 d.1. 0101-01 2		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.26<15.66 m2>	m ² m ²	 15.660	
					RAZEM	15.660
63	KNR AT-22 d.1. 0101-03 2		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.26<15.66 m2>	m ² m ²	 15.660	
					RAZEM	15.660
64	KNR AT-22 d.1. 0301-04 2		Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 30x30 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - analogia cokolik z płytek granitowych poz.26<15.66 m2>	m ² m ²	 15.660	
					RAZEM	15.660
65	TZKNBK IX d.1. m-C 2		Zestaw materiałów na wykonanie 1 m3 odlewów cementowych 1.5	m ³ m ³	 1.500	
					RAZEM	1.500
66	TZKNC N- d.1. K/VI 2/4-a 2		Klejenie i przytwierdzenie rozluźnionych i oberwanych elementów kamiennych - analogia demontaż i ponowny montaż elementów R*1,6 25.0	dm ² dm ²	 25.000	
					RAZEM	25.000
67	KNR K-01 d.1. 0105-01 2		Wykucie odśnieżonego i skorodowanego zbrojenia śr. do 12 mm na pow. poziomych 15.0	m m	 15.000	
					RAZEM	15.000
68	wycena d.1. 2		Montaż nowego zbrojenia ze stali nierdzewnej 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
69	KNR K-01 d.1. 0109-01 2		Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową 40.0	m m	 40.000	
					RAZEM	40.000
70	TZKNC N- d.1. K/VI 2/5-a 2		Zastrzyki wgłębne. 10.0	dm ² dm ²	 10.000	
					RAZEM	10.000
71	TZKNC N- d.1. K/VI 3/1-a 2		Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity jednobarwne) 10.0	dm ² dm ²	 10.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10.000
72	TZKNC N-K/VI 3/8-a		Wypełnienie starych wykruszonych połączeń kamieni (spoiny fugi)	dm ²		
d.1.						
2			10	dm ²	10.000	
					RAZEM	10.000
73	wycena		Materiały do naprawy spękań	kpl.		
d.1.						
2			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
74	wycena		Dostawa i montaż STOP - PTAKÓW	m		
d.1.						
2			31.5*3	m	94.500	
					RAZEM	94.500
75	KNR 4-04		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
d.1.	1101-02					
2	1101-05		poz.24<92.85 m2>*0.015+poz.25<7.32 m>*0.3*0.015+0.5 poz.1<290.66 m2>*0.08+0.5	m ³ m ³	1.926 23.753	
					RAZEM	25.679
76	KW		Oplata za wysypisko	t		
d.1.						
2			poz.75<25.679 m3>*1.8	t	46.222	
					RAZEM	46.222
1.3			"Zszycie" pęknięć			
77	KNR AT-27		Ręczne rozkucie rysy - analogia naprawa pęknięć ścian	m		
d.1.	0105-03					
3			(0.6*4+1.2*2+1.0*5+2.0*2+1.5*4)*2 26*1.2	m m	39.600 31.200	
					RAZEM	70.800
78	KNR AT-27		Skucie tynków, wykucie i naprawa spoin - oczyszczenie powierzchni	m ²		
d.1.	0101-10					
3			poz.77<70.8 m>*0.2	m ²	14.160	
					RAZEM	14.160
79	KNR BC-02		Wypełnienie spoin poziomych elastyczną dwuskładnikową żywicą epoksydowo-poliuretanową ASODUR-EP/FMo wym. 10x10 mm	m		
d.1.	0310-03					
3			26*1.2	m	31.200	
					RAZEM	31.200
80	KNR BC-02		Wypełnienie spoin pionowych środkiem ASODUREM TKF 25 STAND-FESTo wym. 10x10 mm	m		
d.1.	0314-03					
3			poz.79<31.2 m>	m	31.200	
					RAZEM	31.200
81	KNR AT-27		Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - montaż listwy ochronno-zabezpieczającej - analogia pręty stalowe Helibar	m		
d.1.	0507-04					
3			poz.79<31.2 m>	m	31.200	
					RAZEM	31.200
82	KNR AT-27		Ręczne nałożenie warstwy szpachłówki uszczelniającej - powierzchnie poziome, warstwa gr. 2 mm	m ²		
d.1.	0204-03					
3			poz.77<70.8 m>*0.1	m ²	7.080	
					RAZEM	7.080
83	KNR AT-27		Ręczne nałożenie warstwy szpachłówki uszczelniającej - powierzchnie poziome, dodatek za pogrubienie o 1 mm	m ²		
d.1.	0204-04					
3			Krotność = 8 poz.82<7.08 m2>	m ²	7.080	
					RAZEM	7.080
1.4			Wymiana drzwi i okien na drewniane zespolone			
84	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - analogia drewniane	m ²		
d.1.	0930-08					
4	Ok7		0.585*2.44*4	m ²	5.710	
	Ok12		0.585*2.345*4	m ²	5.487	
	Ok76		1.01*1.15*7	m ²	8.131	
					RAZEM	19.328

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 0-19 d.1. 4 0930-09		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - - analogia drewniane	m ²		
	Ok9		1.03*1.9*4	m ²	7.828	
					RAZEM	7.828
86	KNR 0-19 d.1. 4 0930-10		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - analogia drewniane	m ²		
	Ok13		1.245*1.845*12	m ²	27.564	
					RAZEM	27.564
87	KNR 0-19 d.1. 4 0930-11		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - analogia drewniane	m ²		
	Ok1		(3.17*3.4-0.82*1.0*2)*4	m ²	36.552	
	Ok2		2.79*2.5*2	m ²	13.950	
	Ok3		2.79*2.5	m ²	6.975	
	Ok4		(3.17*3.4-0.82*0.88*2)*2	m ²	18.670	
	Ok5		1.84*2.44*7	m ²	31.427	
	Ok5.1		1.34*3.37	m ²	4.516	
	Ok6		1.03*2.44*4	m ²	10.053	
	Ok8		3.17*3.16	m ²	10.017	
	Ok10		1.34*2.33*8	m ²	24.978	
	Ok11		3.17*3.16-0.82*0.87*2	m ²	8.590	
	Ok14		1.245*2.67*2	m ²	6.648	
					RAZEM	172.376
88	wycena d.1. 4 W1 W3		Wymiana witryn okiennie - drzwiowych - dostawa i montaż	m ²		
			(3.09*2.86-1.97*0.5)*4	m ²	31.410	
			3.82*3.2-2.7*0.5	m ²	10.874	
					RAZEM	42.284
89	wycena d.1. 4 W2		Wymiana witryn okiennych- dostawa i montaż	m ²		
			2.73*2.74	m ²	7.480	
					RAZEM	7.480
90	TZKNBK d.1. 4 XX 1803-01		Parapety z desek klejone o szerokości 20-40 cm - proste pod malowanie olejne - grubości do 28 mm - malowane	m		
			poz.2<41.556 m2>/0.35	m	118.731	
					RAZEM	118.731
91	KNR 4-01 d.1. 4 0702-04		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
			300.0	m	300.000	
					RAZEM	300.000
92	KNR 4-01 d.1. 4 0711-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.91<300 m>*0.15	m ²		
				m ²	45.000	
					RAZEM	45.000
93	KNR 4-01 d.1. 4 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			200.0	m ²	200.000	
					RAZEM	200.000
94	KNR 4-01 d.1. 4 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			300.0	m ²	300.000	
					RAZEM	300.000
1.5			Studzienki			
95	KNR 4-01 d.1. 5 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - studzienki	m ³		
			(1.52+0.6*2)*0.25*1.64*7	m ³	7.806	
					RAZEM	7.806
96	KNR 4-01 d.1. 5 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - dna studzienek	m ³		
			0.9*1.53*7*0.15	m ³	1.446	
					RAZEM	1.446

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
d.1.	0354-06					
5			7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
98	KNR 2-02		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-01					
5			0.9*1.53*7*0.1	m ³	0.964	
					RAZEM	0.964
99	KNR 2-02		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.	0202-03					
5			(1.53+0.64*2)*0.2*0.25*7	m ³	0.984	
					RAZEM	0.984
100	KNR 2-02		Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - zbrojone siatką	m ³		
d.1.	0205-01					
5			poz.98<0.964 m ³ >	m ³	0.964	
					RAZEM	0.964
101	KNR 2-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
d.1.	0290-01					
5			0.514	t	0.514	
					RAZEM	0.514
102	KNR 2-02		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
d.1.	0103-01					
5			(1.52+0.66*2)*1.14*7	m ²	22.663	
					RAZEM	22.663
103	KNR 2-02		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.	0902-01					
5			(1.2+0.62*2)*1.54*7	m ²	26.303	
					RAZEM	26.303
104	KNR AT-27		Izolacja pozioma przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²		
d.1.	0304-02					
5			0.9*1.53*7	m ²	9.639	
					RAZEM	9.639
105	KNR AT-27		Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²		
d.1.	0303-02					
5			(1.52+0.9*2)*1.74*7	m ²	40.438	
					RAZEM	40.438
106	KNR-W 2-15		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0203-03					
5			7*0.2	m	1.400	
					RAZEM	1.400
107	KNR-W 2-15		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - analogia wpusty ze stali nierdzewnej o śr. 100 mm	szt.		
d.1.	0218-01					
5			7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
108	KNR 2-02		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-07					
5			(1.5*2.0*2.0-1.5*0.9*1.8)*7	m ³	24.990	
					RAZEM	24.990
109	KNR 9-11		Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m ²		
d.1.	0202-01					
5			poz.105<40.438 m ² >*1.5	m ²	60.657	
					RAZEM	60.657
110	KNR 2-02		Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe o powierzchni do 1 m ²	m ²		
d.1.	1211-01					
5			0.72*1.19*7	m ²	5.998	
					RAZEM	5.998
111	KNR 2-02		Obramienia z kątownika 50x50x3 mm	m		
d.1.	1217-05					
5						

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1.2*2+0.72*2)*7	m	26.880	
					RAZEM	26.880
112	KNR 7-12		Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
d.1.	0103-02		poz.110<5.998 m2>+poz.111<26.88 m>*0.2	m ²	11.374	
5					RAZEM	11.374
113			Malowanie proszkowe	m ²		
d.1.			poz.112<11.374 m2>	m ²	11.374	
5					RAZEM	11.374
114	KNR 4-04		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
d.1.	1101-02		poz.96<1.446 m3>+poz.95<7.806 m3>+2.0	m ³	11.252	
5	1101-05				RAZEM	11.252
115	KW		Oplata za wysypisko	m ³		
d.1.			poz.114<11.252 m3>*1.8	m ³	20.254	
5					RAZEM	20.254
1.6			Remont balkonów			
1.6.			Roboty rozbiórkowe			
1						
116	KNR 4-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - płyty balkonowe - bez belek stalowych	m ³		
d.1.	0212-03		4.85*0.2	m ³	0.970	
6.1	B5		3.6*0.2*4	m ³	2.880	
					RAZEM	3.850
117	KNR 4-04		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1.	0504-01		poz.116<3.85 m3>/0.2	m ²	19.250	
6.1	B4,B5				RAZEM	19.250
118	KNR 4-04		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1.	0504-01		4.0*1.0*2	m ²	8.000	
6.1	B8		3.3*1.0*0.6*2	m ²	3.960	
	B6		3.0*1.0*2	m ²	6.000	
					RAZEM	17.960
119	KNR 4-02		Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0234-02		4+1+2+2+2	szt.	11.000	
6.1					RAZEM	11.000
120	KNR 4-04		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
d.1.	1101-02		poz.116<3.85 m3>	m ³	3.850	
6.1	1101-05		(4.0+1.0*2+3.3*1.3)*1.0*0.1	m ³	1.029	
			poz.117<19.25 m2>*0.05+poz.118<17.96 m2>*0.05	m ³	1.861	
			2.0	m ³	2.000	
					RAZEM	8.740
121	KW		Oplata za wysypisko	t		
d.1.			poz.120<8.74 m3>*1.8	t	15.732	
6.1					RAZEM	15.732
1.6.			Budowa nowych balkonów			
2						
122	KNR 2-05		Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 5 kg - wzmocnienie belek stalowych	t		
d.1.	0208-01		0.041+0.1423	t	0.183	
6.2					RAZEM	0.183
123	KNR 4-01		Spawanie stali profilowej do kształtowników lub ściągów i tarcz oporowych - analogia	m spoiny		
d.1.	1304-04		(1.67+1.25+1.16+1.93)*2*2	m spoiny	24.040	
6.2						

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1.26*3*2+3.04*2+1.9*2)*4	m spoiny	69.760	
					RAZEM	93.800
124	KNR 7-12		Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
d.1.	0101-01					
6.2	B5		(4.5+1.5*2)*0.603	m ²	4.523	
	B4		(3.9+1.2*4)*0.603	m ²	5.246	
			poz.123<93.8 m spoiny>/2*0.065	m ²	3.049	
					RAZEM	12.818
125	KNR 7-12		Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji kratowych - analogia farbą akrylową HEMPEL	m ²		
d.1.	0210-02		Krotność = 2			
6.2			poz.124<12.818 m2>	m ²	12.818	
					RAZEM	12.818
126	KNR 4-01		Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego	m ³		
d.1.	0203-12					
6.2	B4		3.6*0.2*4	m ³	2.880	
	B5		4.85*0.2	m ³	0.970	
					RAZEM	3.850
127	KNR 2-02		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome od spodu konstrukcji na lepiku	m ²		
d.1.	0609-05					
6.2			poz.117<19.25 m2>	m ²	19.250	
					RAZEM	19.250
128	KNR 4-01		Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
d.1.	0201-01					
6.2			5.0*1.5+4.0*4	m ²	23.500	
					RAZEM	23.500
129	KNR 4-01		Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych	m ²		
d.1.	0201-06					
6.2			poz.126<3.85 m3>/0.2	m ²	19.250	
					RAZEM	19.250
130	KNR 4-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
d.1.	0202-03					
6.2			83.3+208.5	kg	291.800	
					RAZEM	291.800
131	KW		Kotwienie prętów w istniejącej ścianie	kpl.		
d.1.						
6.2			8*4+8	kpl.	40.000	
					RAZEM	40.000
132	wycena		Odtworzenie balustrady betonowej	kpl.		
d.1.						
6.2			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
133	wycena		Odtworzenie balustrady betonowej	kpl.		
d.1.						
6.2			4	kpl.	4.000	
					RAZEM	4.000
134	KNR AT-23		Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej - listwa kapinosowa	m		
d.1.	0218-02					
6.2			poz.135<16.2 m>	m	16.200	
					RAZEM	16.200
135	KNR 19-01		Szpałdowanie belek do NP 180 - styropianem grub. 3 cm na zaprawie zbrojoną siatką	m		
d.1.	0321-05					
6.2	B5		4.5+1.5*2	m	7.500	
	B4		3.9+1.2*4	m	8.700	
					RAZEM	16.200
136	KNR 4-01		Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0704-01					
6.2			poz.135<16.2 m>*0.3	m ²	4.860	
					RAZEM	4.860

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137	KNR 4-01		Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m ²		
d.1.	0703-02					
6.2			poz.127<19.25 m2>	m ²	19.250	
					RAZEM	19.250
138	TZKNBK IX		Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szerokość profilu w rozwinięciu do 25 cm) - zaprawa cementowa - prace zewnętrzne powyżej 10 do 15 m - uzupełnienie ubytków metodą narzutową - łukowe - ciągnięcie warsztatowe	m		
d.1.	01c6 cz.o.					
6.2	w.sp.3. cz.o. w.sp.9. uwaga p.tablicą		poz.135<16.2 m>	m	16.200	
					RAZEM	16.200
139	KNR 19-01		Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 25 cm - analogia otynkowanie gzymsów	m		
d.1.	0823-04					
6.2			poz.135<16.2 m>	m	16.200	
					RAZEM	16.200
140	KNR AT-31		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny BaumitBayosan -wykonany ręcznie na ścianach - spód balkonu	m ²		
d.1.	0502-03					
6.2			poz.127<19.25 m2>	m ²	19.250	
					RAZEM	19.250
1.6.			Posadzki na balkonach			
3						
141	KNR-W 4-		Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem do połysku	m ²		
d.1.	01 0803-03					
6.3			poz.117<19.25 m2>+poz.118<17.96 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
142	KNR 0-29		Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²		
d.1.	0640-01					
6.3			poz.141<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
143	KNR 2-02		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
d.1.	1106-01					
6.3			poz.141<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
144	KNR 2-02		Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.1.	1106-03					
6.3			poz.141<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
145	KNR 2-02		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1.	1106-07					
6.3			poz.143<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
146	KNR AT-27		Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.1.	0401-03					
6.3			poz.145<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
147	KNR AT-27		Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową	m		
d.1.	0502-04					
6.3			poz.151<81.18 m>	m	81.180	
					RAZEM	81.180
148	KNR AT-23		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1.	0101-02					
6.3			poz.141<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210
149	KNR AT-23		Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
d.1.	0206-03					
6.3			poz.148<37.21 m2>	m ²	37.210	
					RAZEM	37.210

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150	KNR AT-23 d.1. 0101-02 6.3		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
	B5		(4.5*2+1.5*2)*0.1	m ²	1.200	
	B4		(3.9+1.2+3.9)*4*0.1	m ²	3.600	
	B8		(4.0*2+2*1.0)*0.1	m ²	1.000	
	B7		3.3*1.3*0.1*2+3.3*0.1*2	m ²	1.518	
	B6		(3.0+1.0)*2*0.1	m ²	0.800	
					RAZEM	8.118
151	KNR AT-23 d.1. 0216-06 6.3		Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
			poz.150<8.118 m ² >/0.1	m	81.180	
					RAZEM	81.180
152	KNR AT-23 d.1. 0218-02 6.3		Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m		
			poz.151<81.18 m>	m	81.180	
					RAZEM	81.180
153	KNR-W 2- d.1. 15 0218-01 6.3		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - ze stali nierdzewnej	szt.		
			poz.119<11 szt.>	szt.	11.000	
					RAZEM	11.000
1.6.			Konserwacja balustrad			
4						
154	KNR 19-01 d.1. 1311-09 6.4		Miniowanie krat i balustrad metalowych z prętów ozdobnych	m ²		
	B8		(4.0+2*1.0)*0.3*2	m ²	3.600	
	B7		3.3*1.3*0.3*2	m ²	2.574	
	B6		3.0*2*0.3	m ²	1.800	
					RAZEM	7.974
155	KNR 19-01 d.1. 1311-07 6.4		Jednokrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat i balustrad z prętów ozdobnych - podkładowa	m ²		
			poz.154<7.974 m ² >	m ²	7.974	
					RAZEM	7.974
156	KNR 19-01 d.1. 1311-08 6.4		Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat i balustrad z prętów ozdobnych - farba Caparol	m ²		
			poz.154<7.974 m ² >	m ²	7.974	
					RAZEM	7.974
157	wycena d.1. 6.4		Podwyższenie balustrady na balkonach	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
1.7			Remont drzwi wejściowych			
158	KNR 19-01 d.1. 1022-17 7		Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - zamki wpuszczane	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
159	KNR 19-01 d.1. 1022-10 7		Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - okapniki blaszane	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
160	KNR 19-01 d.1. 1022-06 7		Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - klamki z rozetami	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
161	KNR 19-01 d.1. 1022-03 7		Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - gałki drzwiowe	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
162	KNR 19-01 d.1. 1025-07 7		Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - okapniki blaszane	szt.		
			6	szt.	6.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6.000
163	TZKNBK d.1. XXII 0110- 7 01		Klamka kuta do bramy lub furty. Uchwyt klamki owalny - kanelowany na półokrągło w kształcie ptaków. Ramię klamki wygięte w "S"	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
164	wycena d.1. 7		Dostawa klamki kutej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
165	TZKNBK d.1. XXII 0113- 7 01		Gałka przypominająca szyszkę odkutą w robocie kowalskiej i grawerskiej z wyrobieniem łusek	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
166	wycena d.1. 7		Dostawa gałki kutej	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
167	TZKNBK d.1. XXII 0207- 7 04		Zamek typu ciężkiego bogato ozdobny nakładany na drzwi w ozdobnej obudowie wraz z blachami i dwoma kluczami	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
168	wycena d.1. 7		Dostawa zamka	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
169	TZKNBK d.1. XXII 0204- 7 04		Szyld bogato ozdobny pod klamkę i klucz o nieregularnych liniach obrysu oraz z nakładanymi ornamentami o motywach roślinnych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
170	wycena d.1. 7		Dostawa szyldu	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
171	KNR 4-01 d.1. 1211-08 7		Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 - elementy rzeźbione skomplikowane R*2	m ²		
			3.7*3.3*2*1.2	m ²	29.304	
					RAZEM	29.304
172	TZKNC N- d.1. K/V t.07- 7 a.03		Wypełnienie ubytku w elementach konstrukcyjnych flekiem nieregularnym przy grubości fleka 0,5-2 cm, na licu	dm ²		
			10	dm ²	10.000	
					RAZEM	10.000
173	TZKNC N- d.1. K/V t.11- 7 d.03		Uzupełnienie ubytków i rekonstrukcja obiektów toczonech o śr. 31-50 mm, profil gęsty niepowtarzalny	dm		
			10	dm	10.000	
					RAZEM	10.000
174	TZKNC N- d.1. K/V t.16- 7 c.06		Fladrowanie (mazerowanie), powierzchnia profilowana i rzeźbiona	m ²		
			10.0	m ²	10.000	
					RAZEM	10.000
175	TZKNBK d.1. XV 0432-01 7		Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy - elementy rzeźbione skomplikowane R*2	m ²		
			poz.171<29.304 m2>	m ²	29.304	
					RAZEM	29.304

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176 d.1. 7	KNR 4-01 1108-04 z.sz. 5.3. 9911-02 z.sz. 5.3. 9911-03 z.sz. 5.3. 9911-05		Szklenie ram metalowych wystawowych stałych szkłem gładkim 5-8 mm na uszczelki gumowe i listwy o powierzchni szyby do 2.0 m ² - ramy stare - kształty nieprostokątne - powierzchnia ponad 1 do 5 m ² w jednym budynku 0.7+1.5	m ² m ²	 2.200	
					RAZEM	2.200
177 d.1. 7	KNR 19-01 1311-09		Miniowanie krat i balustrad metalowych z prętów ozdobnych - analogia malowanie drzwi poz.175<29.304 m ² >	m ² m ²	 29.304	
					RAZEM	29.304
178 d.1. 7	KNR 19-01 1311-08		Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat i balustrad z prętów ozdobnych - analogia malowanie drzwi poz.175<29.304 m ² >	m ² m ²	 29.304	
					RAZEM	29.304
179 d.1. 7	KNR 4-01 0805-01		Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m ² w jednym miejscu jednobarwnej - grub. ok. 25 mm Krotność = 1.5 3.7*1.0+1.0*3*1.0	m ² m ²	 6.700	
					RAZEM	6.700
1.8			Obróbki blacharskie i inne			
180 d.1. 8	KNR 19-01 0520-01		Uzupełnienie obróbek papą jutową - mury ogniowe, gzymsy, okapy, kose, kołnierze poz.2<41.556 m ² >+poz.3<95.554 m ² >	m ² m ²	 137.110	
					RAZEM	137.110
181 d.1. 8	KNR 2-02 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - cynkowo-tytanowej poz.180<137.11 m ² >	m ² m ²	 137.110	
					RAZEM	137.110
182 d.1. 8	KNR 2-02 0510-01		Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy ocynkowanej - cynkowo-tytanowej 15.5*2+7.5	m m	 38.500	
					RAZEM	38.500
183 d.1. 8	wycena		Podłączenie rury spustowej balkonów do ogólnej 3	kpl. kpl.	 3.000	
					RAZEM	3.000
1.9			Iniekcje			
184 d.1. 9	KNR AT-40 0101-01 z.sz. 4.		Skucie zmurszałego tynku w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej Tynk niemurszały. 30.5+30.8+31.0	m m	 92.300	
					RAZEM	92.300
185 d.1. 9	KNR AT-40 0201-04		Iniekcja grawitacyjna jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 1/2 cegły poz.184<92.3 m>	m m	 92.300	
					RAZEM	92.300
186 d.1. 9	KNR AT-40 0101-01 z.sz. 4.		Skucie zmurszałego tynku w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej Tynk niemurszały. 12.2*6+6.6	m m	 79.800	
					RAZEM	79.800
187 d.1. 9	KNR AT-40 0201-03		Iniekcja grawitacyjna jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły poz.186<79.8 m>	m m	 79.800	
					RAZEM	79.800
188 d.1. 9	KNR AT-40 0103-01		Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej poz.184<92.3 m>+poz.186<79.8 m>	m m	 172.100	
					RAZEM	172.100

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189	KNR-W 4-01 0708-02		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm - analogia uzupełnienie tynków po wykonanej iniekcji	m		
d.1.9			poz.188<172.1 m>	m	172.100	
					RAZEM	172.100
1.10			Izolacja ścian fundamentowych			
190	KNR 2-31 0803-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m ²		
d.1.10	front		31.5*2.0	m ²	63.000	
					RAZEM	63.000
191	KNR 4-01 0104-02		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1.10	front		31.5*2.0*2.0	m ³	126.000	
					RAZEM	126.000
192	KNR 4-01 0107-01		Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.1.10	front		31.5*2.0+2.0*2.0*2	m ²	71.000	
					RAZEM	71.000
193	KNR AT-27 0101-01		Skucie zmurszałych tynków - przyjęto 50%	m ²		
d.1.10	front		31.5*2.0*0.5	m ²	31.500	
					RAZEM	31.500
194	KNR AT-27 0103-06		Gruntowanie natryskowe emulsją bitumiczną	m ²		
d.1.10			poz.193<31.5 m ² >/0.5	m ²	63.000	
					RAZEM	63.000
195	KNR AT-40 0402-02		Izolacja pionowa przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie	m ²		
d.1.10			poz.194<63 m ² >	m ²	63.000	
					RAZEM	63.000
196	KNR AT-27 0508-02		Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej - folia kubełkowa	m ²		
d.1.10			poz.194<63 m ² >	m ²	63.000	
					RAZEM	63.000
1.11			Naprawa chodnika			
197	KNR 4-01 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 - przyjęto 50%	m ³		
d.1.11			poz.190<63 m ² >*0.5	m ³	31.500	
					RAZEM	31.500
198	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.11			poz.197<31.5 m ³ >-poz.190<63 m ² >*0.06	m ³	27.720	
					RAZEM	27.720
199	KNR 2-31 1106-01		Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
d.1.11			poz.190<63 m ² >*0.06*1.8	t	6.804	
					RAZEM	6.804
200	KNR 4-01 0108-06 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III	m ³		
d.1.11			poz.197<31.5 m ³ >*0.5	m ³	15.750	
					RAZEM	15.750
201	wycena		Oplata za wysypisko	t		
d.1.11			poz.200<15.75 m ³ >*1.8-poz.202<6.804 t>	t	21.546	
					RAZEM	21.546
202	wycena		Oplata za wysypisko - asfalt	t		
d.1.11			poz.190<63 m ² >*0.06*1.8	t	6.804	
					RAZEM	6.804
2			ELEWACJA DZIEDZIŃCA E2			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1			Prace pomocnicze			
203 d.2. 1	KNR AT-26 0103-02		Zabezpieczenie okien folią	m ²		
			poz.251<1.439 m2>+poz.252<10.01 m2>+poz.253<11.151 m2>+ poz.254<29.822 m2>+poz.255<6.245 m2>+poz.256<86.033 m2>	m ²	144.700	
					RAZEM	144.700
204 d.2. 1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
	Ok19 bez- pieczne	0.56*0.3			0.168	
	Ok33	0.66*0.3			0.198	
	Ok37	0.81*0.3*2			0.486	
	Ok39	0.64*0.3			0.192	
	Ok77	1.01*0.3*5			1.515	
	Ok15 bez- pieczne	0.92*0.3*2			0.552	
	Ok16 bez- pieczne	0.82*0.3*2			0.492	
	Ok17 bez- pieczne	1.78*0.3			0.534	
	Ok16.1	0.82*0.3*4			0.984	
	Ok23	0.66*0.3			0.198	
	Ok25	0.64*0.3*2			0.384	
	Ok30	0.82*0.3*2			0.492	
	Ok31	0.84*0.3			0.252	
	Ok36	0.92*0.3			0.276	
	Ok40	1.29*0.3*3			1.161	
	Ok42	1.55*0.3			0.465	
	Ok21	1.78*0.3*4			2.136	
	Ok22	1.46*0.3*2			0.876	
	Ok24	1.29*0.3*4			1.548	
	Ok26	1.69*0.3*2			1.014	
	Ok27	0.92*0.3*2			0.552	
	Ok28	1.69*0.3*2			1.014	
	Ok29	0.92*0.3			0.276	
	Ok32	1.29*0.3*2			0.774	
	Ok34	1.46*0.3			0.438	
	Ok35	1.55*0.3			0.465	
	Ok38	1.69*0.3			0.507	
	Ok41	2.16*0.3			0.648	
	Ok43	1.74*0.3			0.522	
		A (suma częściowa)			----- 19.119	
		B (obliczenia pomocnicze)			===== 19.119	
		poz.A*1.1		m ²	21.031	
					RAZEM	21.031
205 d.2. 1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		3.1*0.3*3		m ²	2.790	
		5.2*0.3*3		m ²	4.680	
		8.4*0.3		m ²	2.520	
					RAZEM	9.990
206 d.2. 1	KNR 2-02 1610-04		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 26 m	m ²		
		18.7*18.2		m ²	340.340	
		(1.7+2.7)*18.2		m ²	80.080	
		6.4*2.5+3.1*1.3		m ²	20.030	
					RAZEM	440.450
206' d.2. 1	KNR 2-02 1610-03		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		1.0*2*18.2		m ²	36.400	
					RAZEM	36.400
207 d.2. 1	KNR AT-05 1663-04		Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		poz.206<440.45 m2>		m ²	440.450	
					RAZEM	440.450

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
208 d.2. 1	NNRNKB 202 1622- 01		(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstr.drew.(bez podłogi), wyk.wzdłuż budynków pokryte deskami na styk 18.7*2.0	m ² rzutu m ² rzutu	 37.400	
					RAZEM	37.400
209 d.2. 1	NNRNKB 202 1623- 01		(z.VI) Rozbiórka daszków ochronnych wykonanych wzdłuż budynków pokrytych deskami na styk poz.208<37.4 m2 rzutu>	m ² rzutu m ² rzutu	 37.400	
					RAZEM	37.400
210 d.2. 1	KNR 4-03 1117-03		Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 24 mm ² z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub - przewody do ukrycia w tynku 30.0	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
211 d.2. 1	KNR 4-03 1001-05		Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle poz.210<30 m>	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
212 d.2. 1	KNR 5-08 0107-02		Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd poz.211<30 m>	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
213 d.2. 1	KNR 5-08 0101-09		Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu z cegły poz.212<30 m>	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
214 d.2. 1	KNP 18 0118-01.14		Wciąganie przewodów instalacyjnych kabelkowych w powłoce polwinitowej o łącznym przekroju żył Cu do 6 / Al do 12 mm ² do rur gazowych, stalowo-pancernych, winidurowych poz.212<30 m>	m przew . m przew .	 30.000	
					RAZEM	30.000
215 d.2. 1	KNR 4-03 1012-01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm poz.211<30 m>	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
216 d.2. 1	KNR 4-03 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej poz.215<30 m>*0.2*0.1	m ³ m ³	 0.600	
					RAZEM	0.600
217 d.2. 1			Demontaż i ponowny montaż anten wraz z uchwytami 3	kpl. kpl.	 3.000	
					RAZEM	3.000
218 d.2. 1	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 0.56*2.57 0.92*2.57*2 0.82*2.57*2 1.39*2.57 1.04*2.57	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.439 4.729 4.215 3.572 2.673	
					RAZEM	16.628
219 d.2. 1	KNR 4-01 0348-03		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.9*0.35*2	m ² m ²	 1.330	
					RAZEM	1.330
220 d.2. 1	wycena		Demontaż i ponowny montaż lampy 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.2. 1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:203,204,205,207,210,211,212,213,214,215,216,218,219,220,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,247,248,251,252,253,254,255,256,265,266)			
2.2			Remont elewacji			
222 d.2. 2	KNNR 3 0601-01		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (18.7+1.7+2.7)*1.2	m ² m ²	 27.720	
					RAZEM	27.720
223 d.2. 2	KNNR 3 0601-03		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm 10.0	m m	 10.000	
					RAZEM	10.000
224 d.2. 2	KNR AT-26 0201-01		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca poz.222<27.72 m2>+poz.223<10 m>*0.3	m ² m ²	 30.720	
					RAZEM	30.720
225 d.2. 2	KNR AT-26 0201-04		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia poz.224<30.72 m2>	m ² m ²	 30.720	
					RAZEM	30.720
226 d.2. 2	KNR AT-32 0603-01		Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej - analogia wykończenie zaprawą mineralną poz.224<30.72 m2>	m ² m ²	 30.720	
					RAZEM	30.720
227 d.2. 2	KNR AT-26 0101-04		Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru poz.206<440.45 m2>-poz.224<30.72 m2>+2.5*2.5*0.5*2	m ² m ²	 415.980	
					RAZEM	415.980
228 d.2. 2	KNNR-W 3 1208-02		Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów poz.227<415.98 m2>*0.5	m ² m ²	 207.990	
					RAZEM	207.990
229 d.2. 2	KNNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie ściernie murów z cegły z wystrojem architektonicznym poz.227<415.98 m2>*0.2	m ² m ²	 83.196	
					RAZEM	83.196
230 d.2. 2	KNR AT-26 0102-02		Gruntowanie natryskowe - preparatem MTG (poz.227<415.98 m2>+poz.224<30.72 m2>)*0.8	m ² m ²	 357.360	
					RAZEM	357.360
231 d.2. 2	KNR AT-26 0102-06		Impregnacja przeciwsolna natryskowa poz.230<357.36 m2>	m ² m ²	 357.360	
					RAZEM	357.360
232 d.2. 2	KNR AT-40 0307-02		Dyfuzyjne wymalowania farbą silikatową nakładaną natryskowo poz.231<357.36 m2>	m ² m ²	 357.360	
					RAZEM	357.360
233 d.2. 2	KNR AT-08 0106-04		Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem AGS 3502 EXTRA STRONG - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym na powierzchniach gładkich matowych (18.7+2.7+1.7)*2.5	m ² m ²	 57.750	
					RAZEM	57.750
234 d.2. 2	KNR 19-01 0819-07		Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - analogia otynkowanie gzymsów 18.7+2.7+1.7 poz.205<9.99 m2>/0.3	m m m	 23.100 33.300	
					RAZEM	56.400

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235	TZKNBK IX d.2. 2	5401-13	Oczyszczenie listew profilowanych 12-16 cm z brudu przy użyciu szczotek 160.0	m m	 160.000	
					RAZEM	160.000
236	TZKNBK IX d.2. 2	5401-14	Oczyszczenie listew profilowanych 12-16 cm - zdjęcie farby klejowej poz.235<160 m>	m m	 160.000	
					RAZEM	160.000
237	TZKNBK IX d.2. 2	5406-17 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie cementowych fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym 35-40 cm z brudu przy użyciu szczotek Krotność = 2 (3.5+5.5)*2	m m	 18.000	
					RAZEM	18.000
238	TZKNBK IX d.2. 2	5406-18 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie cementowych fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym 35-40 cm - zdjęcie farby klejowej Krotność = 2 poz.237<18 m>	m m	 18.000	
					RAZEM	18.000
239	TZKNBK IX d.2. 2	5448-01	Oczyszczenie głowic kombinowanych o wysokości do 50 cm z brudu przy użyciu szczotek 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000
240	TZKNBK IX d.2. 2	5448-02	Oczyszczenie głowic kombinowanych o wysokości do 50 cm - zdjęcie farby klejowej 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000
241	TZKNBK IX d.2. 2	5432-05	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m ² z brudu przy użyciu szczotek 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
242	TZKNBK IX d.2. 2	5432-06	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m ² - zdjęcie farby klejowej 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
243	TZKNBK IX d.2. 2	5439-09	Oczyszczenie tralek walcowych gładkich o wysokości 100 cm z brudu przy użyciu szczotek - analogia Krotność = 7.5 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
244	TZKNBK IX d.2. 2	5439-10	Oczyszczenie tralek walcowych gładkich o wysokości 100 cm - zdjęcie farby klejowej Krotność = 7.5 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
245	TZKNBK IX d.2. 2	5439-09	Oczyszczenie tralek walcowych gładkich o wysokości 100 cm z brudu przy użyciu szczotek - analogia Krotność = 1.5 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
246	TZKNBK IX d.2. 2	5439-10	Oczyszczenie tralek walcowych gładkich o wysokości 100 cm - zdjęcie farby klejowej Krotność = 1.5 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
247	TZKNBK d.2. 2	XV 0328-01	Malowanie sztablatur farbą olejną trzykrotnie z dwukrotnym zagruntowaniem, trzykrotnym szlifowaniem i tepowaniem powierzchni - analogia malowanie farbą silikonową poz.230<357.36 m ² >*0.15	m ² m ²	 53.604	
					RAZEM	53.604
248	wycena d.2. 2		Dostawa i montaż STOP - PTAKÓW (18.7+2.7+1.7)*3	m m	 69.300	
					RAZEM	69.300

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249	KNR 4-04		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
d.2.	1101-02		poz.222<27.72 m2>*0.015+poz.223<10 m>*0.3*0.015+0.5	m ³	0.961	
2	1101-05		poz.203<144.7 m2>*0.08+poz.219<1.33 m2>*0.12	m ³	11.736	
					RAZEM	12.697
250	KW		Opłata za wysypisko	t		
d.2.			poz.249<12.697 m3>*1.8	t	22.855	
2					RAZEM	22.855
2.3			Wymiana okien na drewniane zespolone			
251	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-08		dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok19 bez-pieczne		0.56*2.57	m ²	1.439	
					RAZEM	1.439
252	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-08		dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok33		0.66*2.23	m ²	1.472	
	Ok37		0.81*1.77*2	m ²	2.867	
	Ok39		0.64*1.76	m ²	1.126	
	Ok77		1.01*0.9*5	m ²	4.545	
					RAZEM	10.010
253	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-10		dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok15 bez-pieczne		0.92*2.57*2	m ²	4.729	
	Ok16 bez-pieczne		0.82*2.57*2	m ²	4.215	
	Ok17 bez-pieczne		1.78*1.24	m ²	2.207	
					RAZEM	11.151
254	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-10		dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok16.1		0.82*2.57*4	m ²	8.430	
	Ok23		0.66*2.52	m ²	1.663	
	Ok25		0.64*2.53*2	m ²	3.238	
	Ok30		0.82*2.32*2	m ²	3.805	
	Ok31		0.84*2.28	m ²	1.915	
	Ok36		0.92*2.51	m ²	2.309	
	Ok40		1.29*1.77*3	m ²	6.850	
	Ok42		1.55*1.04	m ²	1.612	
					RAZEM	29.822
255	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-11		dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok18 bez-pieczne		1.39*2.57	m ²	3.572	
	Ok20 bez-pieczne		1.04*2.57	m ²	2.673	
					RAZEM	6.245
256	KNR 0-19		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.2.	0930-11		dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - analogia drewniane			
3	Ok21		1.78*2.44*4	m ²	17.373	
	Ok22		1.46*2.57*2	m ²	7.504	
	Ok24		1.29*2.57*4	m ²	13.261	
	Ok26		1.69*2.68*2	m ²	9.058	
	Ok27		0.92*3.3*2	m ²	6.072	
	Ok28		1.69*2.52*2	m ²	8.518	
	Ok29		0.92*3.04	m ²	2.797	
	Ok32		1.29*2.28*2	m ²	5.882	
	Ok34		1.46*2.28	m ²	3.329	
	Ok35		1.55*2.2	m ²	3.410	
	Ok38		1.69*1.44	m ²	2.434	
	Ok41		2.16*1.76	m ²	3.802	
	Ok43		1.74*1.49	m ²	2.593	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	86.033
257	wycena		Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych pełnych	kpl.		
d.2.						
3						
	D1		1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
258	wycena		Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych z naswietlem (szkło bezpieczne)	kpl.		
d.2.						
3						
	D2		1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
259	TZKNCBK		Parapety z desek klejone o szerokości 20-40 cm - proste pod malowanie olejne - grubości do 28 mm	m		
d.2.	XX 1803-01					
3			poz.204<21.031 m2>/0.35	m	60.089	
					RAZEM	60.089
260	KNR 4-01		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
d.2.	0702-04					
3			300.0	m	300.000	
					RAZEM	300.000
261	KNR 4-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.2.	0711-01					
3			poz.260<300 m>*0.15	m ²	45.000	
					RAZEM	45.000
262	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.	1204-01					
3			150.0	m ²	150.000	
					RAZEM	150.000
263	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.	1204-02					
3			200.0	m ²	200.000	
					RAZEM	200.000
264	KNR 4-01		Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej - grub. ok. 25 mm	m ²		
d.2.	0805-01					
3			Krotność = 1.5 1.6*0.8+1.15*0.8	m ²	2.200	
					RAZEM	2.200
2.4			Obróbki blacharskie i inne			
265	KNR 19-01		Uzupełnienie obróbek papą jutową - mury ogniowe, gzymsy, okapy, kose, kołnierze	m ²		
d.2.	0520-01					
4			poz.204<21.031 m2>+poz.205<9.99 m2>	m ²	31.021	
					RAZEM	31.021
266	KNR 2-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowej - cynkowo-tytanowej	m ²		
d.2.	0506-02					
4			poz.265<31.021 m2>	m ²	31.021	
					RAZEM	31.021
2.5			Remont drzwi wejściowych			
267	KNR 4-01		Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - elementy rzeźbione skomplikowane R*2	m ²		
d.2.	1211-02					
5			2.67*3.35*1.2*2	m ²	21.467	
					RAZEM	21.467
268	TZKNC N-K/V t.02-b.02		Oczyszczenie i sklejenie pęknięć w deskach ze szpanowaniem; obiekt o kształcie płaskim, pęknięcie przypadkowo	m		
d.2.						
5			8.0	m	8.000	
					RAZEM	8.000
269	TZKNC N-K/V t.07-a.03		Wypełnienie ubytku w elementach konstrukcyjnych flekiem nieregularnym przy grubości fleka 0,5-2 cm, na licu	dm ²		
d.2.						
5			10	dm ²	10.000	
					RAZEM	10.000
270	TZKNC N-K/V t.10-d.01		Listwy profilowane - uzupełnienie ubytków, profil o b. głębokim meldunku, rozstęp i głębokość 25-50 mm	m		
d.2.						
5			3.35*2	m	6.700	
					RAZEM	6.700

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
271	TZKNC N- d.2. K/V t.11- 5 d.03		Uzupełnienie ubytków i rekonstrukcja obiektów toczonych o śr. 31-50 mm, profil gęsty niepowtarzalny	dm		
			10	dm	10.000	
					RAZEM	10.000
272	TZKNC N- d.2. K/V t.13- 5 f.01		Uzupełnienia ubytków intarsji (naklejanka z okleiny), powierzchnia wklęsło-wypukła (skomplikowana)	dm ²		
			10.0	dm ²	10.000	
					RAZEM	10.000
273	TZKNC N- d.2. K/V t.16- 5 c.06		Fladrowanie (mazerowanie), powierzchnia profilowana i rzeźbiona	m ²		
			10.0	m ²	10.000	
					RAZEM	10.000
274	KNR 19-01 d.2. 1001-01 5		Wymiana pionowych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych wyjętych ze ścian	m		
			3.35*2	m	6.700	
					RAZEM	6.700
275	KNR 19-01 d.2. 1021-01 5		Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² - elementy rzeźbione skomplikowane R*2	m ²		
			poz.267<21.467 m ² >/2	m ²	10.734	
					RAZEM	10.734
276	TZKNCBK d.2. XV 0432-01 5		Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy - elementy rzeźbione skomplikowane R*2	m ²		
			poz.267<21.467 m ² >	m ²	21.467	
					RAZEM	21.467
277	KNR 19-01 d.2. 1008-04 5		Wymiana elementów skrzydeł okiennych - listwy przymykowe - analogia listwy przymykowe skrzydeł drzwiowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
278	KNR 19-01 d.2. 1024-21 5		Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - klamki z rozetami	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
279	TZKNCBK d.2. XIV 0403- 5 58		Ostrożne wyjęcie szyb z oczyszczeniem wrębów z ram drewnianych	m ²		
			1.0*1.65*2	m ²	3.300	
					RAZEM	3.300
280	KNR 4-01 d.2. 1108-01 5 z.sz. 5.3. 9911-02 z.sz. 5.3. 9911-03 z.sz. 5.3. 9911-04		Szklenie ram drewnianych wystawowych stałym szkłem gładkim 5-8 mm na listwy z obustronnym podkitowaniem o powierzchni szyby do 2.0 m ² - ramy stare - kształty nieprostokątne - powierzchnia do 1 m ² w jednym budynku	m ²		
			poz.279<3.3 m ² >	m ²	3.300	
					RAZEM	3.300
281	KNR 2-02 d.2. 1507-08 5 9915-04 9915-08 9915-10		Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i nąświetli o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm - elementy rzeźbione skomplikowane R*2 - lakierowanie	m ² p.o.		
			Przedmiar dodatkowy - powierzchnia faktycznie pom 2.67*3.35	m ² p.f.p.		8.945
			2.67*3.35	m ² p.o.	8.945	
					RAZEM	8.945
282	KNR 4-01 d.2. 0805-01 5		Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m ² w jednym miejscu jednobarwnej - grub. ok. 25 mm	m ²		
			Krotność = 1.5 2.65*1.0	m ²	2.650	
					RAZEM	2.650

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.6			Studzienki			
283 d.2. 6	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - studzienki (1.52+0.6*2)*0.25*1.64*6	m ³ m ³	 6.691	
					RAZEM	6.691
284 d.2. 6	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - dna studzienek 0.9*1.53*6*0.15	m ³ m ³	 1.239	
					RAZEM	1.239
285 d.2. 6	KNR 4-01 0354-06		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² 6	szt. szt.	 6.000	
					RAZEM	6.000
286 d.2. 6	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0.9*1.53*6*0.1	m ³ m ³	 0.826	
					RAZEM	0.826
287 d.2. 6	KNR 2-02 0202-03		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (1.53+0.64*2)*0.2*0.25*6	m ³ m ³	 0.843	
					RAZEM	0.843
288 d.2. 6	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - zbrojone siatką poz.286<0.826 m3>	m ³ m ³	 0.826	
					RAZEM	0.826
289 d.2. 6	KNR 2-02 0290-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 0.514/7*6	t t	 0.441	
					RAZEM	0.441
290 d.2. 6	KNR 2-02 0103-01		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (1.52+0.66*2)*1.14*6	m ² m ²	 19.426	
					RAZEM	19.426
291 d.2. 6	KNR 2-02 0902-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (1.2+0.62*2)*1.54*6	m ² m ²	 22.546	
					RAZEM	22.546
292 d.2. 6	KNR AT-27 0304-02		Izolacja pozioma przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu 1.53*0.9*6	m ² m ²	 8.262	
					RAZEM	8.262
293 d.2. 6	KNR AT-27 0303-02		Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu (1.52+0.9*2)*1.74*6	m ² m ²	 34.661	
					RAZEM	34.661
294 d.2. 6	KNR-W 2- 15 0203-03		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 6*0.2	m m	 1.200	
					RAZEM	1.200
295 d.2. 6	KNR-W 2- 15 0218-01		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - analogia wpusty ze stali nierdzewnej o śr. 100 mm 6	szt. szt.	 6.000	
					RAZEM	6.000
296 d.2. 6	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (1.5*2.0*2.0-1.5*0.9*1.8)*6	m ³ m ³	 21.420	
					RAZEM	21.420

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
297	KNR 9-11 d.2. 0202-01 6		Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym poz.293<34.661 m2>*1.5	m ² m ²	 51.992	
					RAZEM	51.992
298	KNR 2-02 d.2. 1211-01 6		Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe o powierzchni do 1 m2 0.72*1.19*6	m ² m ²	 5.141	
					RAZEM	5.141
299	KNR 2-02 d.2. 1217-05 6		Obramienia z kątownika 50x50x3 mm (1.2*2+0.72*2)*6	m m	 23.040	
					RAZEM	23.040
300	KNR 7-12 d.2. 0103-02 6		Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) poz.298<5.141 m2>+poz.299<23.04 m>*0.2	m ² m ²	 9.749	
					RAZEM	9.749
301			Malowanie proszkowe poz.300<9.749 m2>	m ² m ²	 9.749	
					RAZEM	9.749
302	KNR 4-04 d.2. 1101-02 6		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.284<1.239 m3>+poz.283<6.691 m3>	m ³ m ³	 7.930	
					RAZEM	7.930
303	KW d.2. 6		Oplata za wysypisko poz.302<7.93 m3>*1.8	m ³ m ³	 14.274	
					RAZEM	14.274
2.7			Iniekcje			
304	KNR AT-40 d.2. 0101-01 7	z.sz. 4.	Skucie zmurszałego tynku w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej Tynk niemurszały. 18.8+2.8+1.7	m m	 23.300	
					RAZEM	23.300
305	KNR AT-40 d.2. 0201-04 7		Iniekcja grawitacyjna jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 1/2 cegły poz.304<23.3 m>	m m	 23.300	
					RAZEM	23.300
306	KNR AT-40 d.2. 0103-01 7		Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej poz.304<23.3 m>	m m	 23.300	
					RAZEM	23.300
307	KNR-W 4- d.2. 01 0708-02 7		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm - analogia uzupełnienie tynków po wykonanej iniekcji poz.306<23.3 m>	m m	 23.300	
					RAZEM	23.300
2.8			Izolacja fundamentów			
308	KNR 4-01 d.2. 0104-02 8		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (18.7+2.7+1.7)*2.0*1.5	m ³ m ³	 69.300	
					RAZEM	69.300
309	KNR 4-01 d.2. 0107-01 8		Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m (18.7+2.7+1.7)*2.0	m ² m ²	 46.200	
					RAZEM	46.200
310	KNR AT-27 d.2. 0101-01 8		Skucie zmurszałych tynków - przyjęto 50% poz.309<46.2 m2>*0.5	m ² m ²	 23.100	
					RAZEM	23.100

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
311 d.2. 8	KNR AT-27 0103-06		Gruntowanie natryskowe emulsją bitumiczną poz.310<23.1 m2>/0.5	m ² m ²	 46.200	
					RAZEM	46.200
312 d.2. 8	KNR AT-40 0402-02		Izolacja pionowa przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie poz.311<46.2 m2>	m ² m ²	 46.200	
					RAZEM	46.200
313 d.2. 8	KNR AT-27 0508-02		Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej - folia kubełkowa poz.311<46.2 m2>	m ² m ²	 46.200	
					RAZEM	46.200
314 d.2. 8	KNR 4-01 0108-06 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III poz.308<69.3 m3>*0.5	m ³ m ³	 34.650	
					RAZEM	34.650
315 d.2. 8	wycena		Opłata za wysypisko poz.314<34.65 m3>*1.8	t t	 62.370	
					RAZEM	62.370