

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45453100-7	Roboty remontowe i renowacyjne			
1.1		Renowacja drzwi zewnętrznych - wejście główne			
1	KNR 19-01 d.1. 0358-04 - 1 Analogia ST- 01.02	Zdjęcie skrzydeł drzwiowych 2.0*3.55	m ² m ²	 7.10	
				RAZEM	7.10
2	KNR 19-01 d.1. 1310-09 ST- 1 01.02	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki drzwiowej 2.0*3.55*2+(3.55*0.3*2+2.0*0.3)	m ² m ²	 16.93	
				RAZEM	16.93
3	KNR 19-01 d.1. 1023-07 Ana- 1 logia ST- 01.02	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - flekowanie stolarki 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
4	KNR 19-01 d.1. 1022-05 ST- 1 01.02	Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 19-01 d.1. 1023-09 ST- 1 01.02	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - zamki wpuszczane 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR 19-01 d.1. 1021-01 ST- 1 01.02	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² 16.93	m ² m ²	 16.93	
				RAZEM	16.93
7	KNR 19-01 d.1. 1210-01 ST- 1 01.02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane - doświetle nad drzwiami 1.65*0.80 - okienko w drzwiach 3.14*0.22*0.35*2	m ² m ² m ²	 1.32 0.48	
				RAZEM	1.80
8	KNR 19-01 d.1. 1201-03 ST- 1 01.02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciętym bezbarwnym lub matowym o gr. 2-3 mm na kit podwójny przy pow. szyby ponad 0,5 m ² - doświetle nad drzwiami 1.65*0.80 - okienko w drzwiach 3.14*0.22*0.35*2	m ² m ² m ²	 1.32 0.48	
				RAZEM	1.80
9	KNR 19-01 d.1. 1308-10 ST- 1 01.02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o pow. ponad 1,0 m ² 16.93	m ² m ²	 16.93	
				RAZEM	16.93
10	KNR 19-01 d.1. 1309-10 ST- 1 01.02	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0 m ² 16.93	m ² m ²	 16.93	
				RAZEM	16.93
11	Kalkulacja d.1. indywidualna 1 ST-01.02	Naprawa krawędzi elem.stolarki pol.na wycięciu miejsc uszk.i wklej.listew wyprofil.lub z wrębami o dług.do 0.5 m lub flekowanie. 20	msc. msc.	 20.00	
				RAZEM	20.00
12	KNR 19-01 d.1. 1025-29 ST- 1 01.02	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe 6	kpl kpl	 6.00	
				RAZEM	6.00
13	KNR 19-01 d.1. 1025-20 ST- 1 01.02	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami ozdobne 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 19-01 d.1. 1005-01 ST- 1 01.02	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
15	Kalkulacja indywidualna 1 ST-01.02	Montaż napędu do drzwi jednoskrzydłowych o ciężarze do 180 kg i szer. skrzydła do 120 cm, aktywowany radarą, z sensorami zabezpieczającymi (siła zamykania 3-6 EN, zasilanie 230V, z blokadą w położeniu otwartym, wykrywaniem przeszkód, konfiguracją prędkości otwierania, trybie pracy jako otwarte, automatyczne, nocne, zamknięte)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Renowacja drzwi zewnętrznych - wejście do USC			
16	KNR 19-01 d.1. 0358-04 - 2 Analogia ST- 01.02	Zdjęcie skrzydeł drzwiowych	m ²		
		1.95*3.35	m ²	6.53	
				RAZEM	6.53
17	KNR 19-01 d.1. 1310-09 ST- 2 01.02	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki drzwiowej	m ²		
		1.95*3.35*2+(3.35*0.3*2+1.95*0.3)-3.14*0.35*0.35*2*2-3.14*0.8*0.8/2*2	m ²	12.11	
				RAZEM	12.11
18	KNR 19-01 d.1. 1023-07 Ana- 2 logia ST- 01.02	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - flekowanie stolarki	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
19	KNR 19-01 d.1. 1021-01 ST- 2 01.02	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ²	m ²		
		12.11	m ²	12.11	
				RAZEM	12.11
20	KNR 19-01 d.1. 1022-05 2	Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - klamki z sztyldami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNR 19-01 d.1. 1023-09 ST- 2 01.02	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - zamki wpuszczane	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 19-01 d.1. 1210-01 ST- 2 01.02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane	m ²		
		- doświetle nad drzwiami 3.14*0.8*0.8/2	m ²	1.00	
		- okienko w drzwiach 3.14*0.35*0.35	m ²	0.38	
				RAZEM	1.38
23	KNR 19-01 d.1. 1201-03 ST- 2 01.02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim ciętym bezbarwnym lub matowym o gr. 2-3 mm na kit podwójny przy pow. szyby ponad 0,5 m ²	m ²		
		- doświetle nad drzwiami 3.14*0.8*0.8/2	m ²	1.00	
		- okienko w drzwiach 3.14*0.35*0.35	m ²	0.38	
				RAZEM	1.38
24	KNR-W 4-01 d.1. 1301-02 Ana- 2 logia ST- 01.02	Demontaż i ponowny montaż krat średnio ozdobnych - doświetla	m ²		
		3.14*0.98*0.98/2	m ²	1.51	
				RAZEM	1.51
25	KNR 4-01 d.1. 1212-08 ST- 2 01.02	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów ozdobnych	m ²		
		3.14*0.98*0.98/2	m ²	1.51	
				RAZEM	1.51
26	KNR 19-01 d.1. 1308-10 ST- 2 01.02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o pow. ponad 1,0 m ²	m ²		
		12.11	m ²	12.11	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.11
27	KNR 19-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0	m ²		
d.1.	1309-10 ST-	m2			
2	01.02	12.11	m ²	12.11	
				RAZEM	12.11
28	Kalkulacja	Naprawa krawędzi elem.stolarki pol.na wycięciu miejsc uszk.i wklej.listew wy-	msc.		
d.1.	indywidualna	profil.lub z wrębami o dług.do 0.5 m lub flekowanie			
2	ST-01.02	16	msc.	16.00	
				RAZEM	16.00
29	KNR 19-01	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe	kpl		
d.1.	1025-29 ST-				
2	01.02	6	kpl	6.00	
				RAZEM	6.00
30	KNR 19-01	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami	kpl		
d.1.	1025-20 ST-	ozdobne			
2	01.02	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNR 19-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1.	1005-01 ST-				
2	01.02	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
1.3		Remont elewacji z piaskowca wokół drzwi wejściowych głównych			
32	Kalkulacja	Czyszczenie mechaniczno-hydrościerne piaskowca - metoda np. ROTEC lub	m ²		
d.1.	indywidualna	równoważna - w rozwinięciu z elementami architektonicznymi			
3	ST-01.03	2.3*3.8*2+2.2*0.7+0.3*0.3*2+0.45*0.3*2+0.8*0.9*2+0.45*0.9*2+2.6*0.8+0.7*3.6	m ²	26.32	
				RAZEM	26.32
33	TZKNBK 05-	Czyszczenie chemiczne filarów,pilastrów,gzymsów i attyk - piaskowca w rozwi-	m ²		
d.1.	149 ST-	nięciu z elementami architektonicznymi			
3	01.03	26.32	m ²	26.32	
				RAZEM	26.32
34	TZKNC 1/13-	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemicz-	dm ²		
d.1.	b ST-01.03	ną (dezynfekcja) - kamień porowaty - piaskowiec w rozwinięciu z elementami			
3		architektonicznymi	dm ²	26.32	
				RAZEM	26.32
35	TZKNC 3/3-a	Uzupełnianie ubytków i spękań piaskowca za pomocą kitów na bazie wapna	m ²		
d.1.	ST-01.03	dotowanego lub cementu nisko alkalicznego z ewentualnymi dodatkami mody-			
3		fikującymi (kity jednobarwne)	m ²	3.95	
		26.32*15%		RAZEM	3.95
36	KNR 19-01	Wzmocnienie piaskowca preparatem krzemoorganicznym	m ²		
d.1.	0643-05 Ana-				
3	logia ST-	26.32	m ²	26.32	
	01.03			RAZEM	26.32
37	TZKNBK	Spoinowanie bloków z piaskowca	m ²		
d.1.	Analogia ST-				
3	01.03	8.5	m ²	8.50	
				RAZEM	8.50
38	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z bla-	m ²		
d.1.	0545-08 ST-	chy nie nadającej się do użytku			
3	01.01	0.7*3.6	m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
39	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1.	202 0541-02	cm			
3	ST-01.01	0.7*3.6	m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
1.4		Remont elewacji z piaskowca wokół drzwi wejściowych do USC wraz z elementami balkonu nad wejściem			
40	Kalkulacja	Czyszczenie mechaniczno-hydrościerne piaskowca - metoda np. ROTEC lub	m ²		
d.1.	indywidualna	równoważna - w rozwinięciu z elementami architektonicznymi			
4	ST-01.03	(0.7+0.6+0.15+0.35)*4.1*2+0.95*2+0.7*4.45+3.2*0.65	m ²	21.86	
				RAZEM	21.86

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	TZKNBK 05-d.1. 149 ST-4 01.03	Czyszczenie chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk - piaskowca w rozwinięciu z elementami architektonicznymi	m ²		
		21.86	m ²	21.86	
				RAZEM	21.86
42	TZKNC 1/13-d.1. b ST-01.03 4	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcja) - kamień porowaty - piaskowiec w rozwinięciu z elementami architektonicznymi	dm ²		
		21.86	dm ²	21.86	
				RAZEM	21.86
43	TZKNC 3/3-a d.1. ST-01.03 4	Uzupełnianie ubytków i spękań piaskowca za pomocą kitów na bazie wapna dotowanego lub cementu nisko alkalicznego z ewentualnymi dodatkami modyfikującymi (kity jednobarwne)	m ²		
		21.86*15%	m ²	3.28	
				RAZEM	3.28
44	KNR 19-01 d.1. 0643-05 Analogia ST-01.03 4	Wzmocnienie piaskowca preparatem krzemooorganicznym	m ²		
		21.86	m ²	21.86	
				RAZEM	21.86
45	TZKNBK d.1. Analogia ST-4 01.03	Spoinowanie bloków z piaskowca	m ²		
		6.58	m ²	6.58	
				RAZEM	6.58
46	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 ST-4 01.01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		- daszek nad wejściem 1.15*1.15*2+2.0*0.7*2	m ²	5.45	
		- pas podrynnowy 0.6*10.2	m ²	6.12	
		- maskownica rynny 0.35*10.2	m ²	3.57	
				RAZEM	15.14
47	NNRNKB d.1. 202 0541-02 4 ST-01.01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		- daszek nad wejściem 1.15*1.15*2+2.0*0.7*2	m ²	5.45	
		- pas podrynnowy 0.6*10.2	m ²	6.12	
		- maskownica rynny 0.35*10.2	m ²	3.57	
				RAZEM	15.14
48	KNR-W 2-02 d.1. 0519-04 ST-4 01.01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m		
		10.2	m	10.20	
				RAZEM	10.20
49	TZKNBK 03-d.1. 82 ST-01.03 4	Tynki zewn. profili ciągnionych gzyms zwykły o szer. do 30 cm z przygotowaniem zaprawy - uzupełnienie	m		
		- gzyms dolny (2.5+8.7+3.1)*0.35*15%	m	0.75	
		- gzyms górny ((2.5+8.7+3.1)*0.6+3.0*0.3*4)*15%	m	1.83	
		- elementy wokół okienek elewacyjnych 0.85*0.3*2*15%	m	0.08	
				RAZEM	2.66
50	TZKNBK d.1. 0107-04 ST-4 01.03	Malowanie farbą szwedzką profili ciągnionych gzymsów z zagruntowaniem - ponad 20 cm	m ²		
		17.70+(2.5+8.7*3.5)*0.45	m ²	32.53	
				RAZEM	32.53
51	TZKNBK d.1. 0108-01 ST-4 01.03	Malowanie farbą szwedzką wystrojów sztukatorskich o charakterze prostym - tralki balkonu	m ²		
		0.16*0.75*4*24+0.4*0.7*4*4	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
52	KNR-W 4-01 d.1. 0812-03 ST-4 01.03	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu z płytek terakotowych 20x30 cm na kleju - przy pasie nadrynnowym	m ²		
		0.2*10.2	m ²	2.04	
				RAZEM	2.04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNNR-W 3 d.1. 1010-04 ST- 4 01.03	Malowanie konstrukcji betonowych emalią poliwinylową - powierzchnie poziome - czap na tralkach 1.0*0.55*2+0.55*0.55*2+(1.9+1.7)*0.6*2	m ² m ²	 6.03	
				RAZEM	6.03
1.5		Naprawa stopni zew. - wejście główne			
54	KNR-W 4-01 d.1. 1406-01 Ana- 5 logia ST- 01.03	Reperacja okładziny z kamienia stopni schodowych o szerokości do 50 cm poprzez piaskowanie - schody zewnętrzne (zdjęcie stopni, wyrównanie podłoża pod stopniami, płomieniowanie stopni, ponowne ułożenie) 2.0+2.6+3.30+3.9+0.85*2+1.2*2+1.5*2	m m	 18.90	
				RAZEM	18.90
55	KNR-W 4-01 d.1. 1406-02 ST- 5 01.03	Reperacja okładziny z kamienia stopni schodowych - dodatek za każde 25 cm - schody zewnętrzne 2.6	m m	 2.60	
				RAZEM	2.60
1.6		Naprawa stopni zew. - wejście do USC			
56	KNR-W 4-01 d.1. 1406-01 Ana- 6 logia ST- 01.03	Reperacja okładziny z kamienia stopni schodowych o szerokości do 50 cm poprzez piaskowanie - schody zewnętrzne (zdjęcie stopni, wyrównanie podłoża pod stopniami, płomieniowanie stopni, ponowne ułożenie) 1.9+3.2+3.8+4.4+0.3*2+0.6*2+1.1*2+1.2*3	m m	 20.90	
				RAZEM	20.90
1.7		Rusztowanie			
57	KNNR 2 d.1. 1501-01 ST- 7 00.00	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 58.60	m ² m ²	 58.60	
				RAZEM	58.60
58	Kalkulacja d.1. indywidualna 7 ST-00.00	Czas pracy rusztowań 385	m-g m-g	 385.00	
				RAZEM	385.00
59	KNNR 2 d.1. 1505-01 ST- 7 00.00	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 58.60	m ² m ²	 58.60	
				RAZEM	58.60
60	NNRNKB d.1. 202 1621-02 7 ST-00.00	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i papą - jednowarstwowo nad wejściami do budynków 1.5*3.0	m ² rzutu m ² rzutu	 4.50	
				RAZEM	4.50