

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE CPV 45110000-1					
1		Usunięcie nieczystości po gołębiach	m ³		
d.1		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2		Dezynfekcja ścian wewnętrznych wieży	m ³		
d.1	wycena indywidualna	3.14*3.35*14+1.41*1.46+2*1.46*2.2+1.42*0.97*2+1.42*2.0*2+3*2*1.61*1.7+3*2*1.2*1.61	m ³	192.197	
				RAZEM	192.197
3		Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	KNR-W 4-01 0701-02	3.14*6.9*23.6	m ²	511.318	
		3.14*2.4*9.0	m ²	67.824	
		0.5*3.14*3.5*3.5	m ²	19.233	
				RAZEM	598.375
4		Mycie powierzchni muru parą wodną pod ciśnieniem bez względu na ilość powtórzeń	m ²		
d.1	kalk. wł. kalk. własna	598.375	m ²	598.375	
				RAZEM	598.375
5		Zerwanie posadzki cementowej obejścia	m ²		
d.1	KNR-W 4-01 0804-07	0.25*3.14*(5.9*5.9-3.5*3.5)	m ²	17.710	
				RAZEM	17.710
6		Rozebranie podłóg	m ²		
d.1	KNR 4-01 0428-02	0.25*3.14*3.3*3.3*2	m ²	17.097	
				RAZEM	17.097
7		Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2	m		
d.1	KNR 4-01 0429-07	2*3.4+2.3+3.2+2*2.2	m	16.700	
				RAZEM	16.700
8		Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m ²		
d.1	KNR 4-01 0431-02	0.7*(4.5+4.8+2*2.4)	m ²	9.870	
				RAZEM	9.870
9		Rozebranie rur spustowych z rur żeliwnych	m		
d.1	KNR 4-01 0535-05 analogia	2*22.3	m	44.600	
				RAZEM	44.600
2 ROBOTY MURARSKIE I TYNKARSKIE CPV 45262500-6 i CPV 45410000-4					
10		Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.2	KNR 19-01 20801-02	3.14*6.9*23.6	m ²	511.318	
		3.14*2.4*9.0	m ²	67.824	
		0.5*3.14*3.5*3.5	m ²	19.233	
				RAZEM	598.375
11		Profile ciążnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
d.2	KNR 19-01 20819-07	3.14*7.1	m	22.294	
				RAZEM	22.294
12		Profile ciążnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m		
d.2	KNR 19-01 20819-08	Krotność = 2	m	22.294	
		3.14*7.1	m	22.294	
				RAZEM	22.294
13		Wykonanie tynków renowacyjnych w technologii STO	m ²		
d.2	KNR 4-01 0726-06	3.14*7.1*1.2	m ²	26.753	
				RAZEM	26.753
14		Scalenie rys i pęknięć ścian za pomocą kotew stalowych	szt		
d.2	K W CPV 45262500-6 SST-2	7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
15		Wypełnienie wąskich rys i pęknięć ścian iniekcją na głębokość do 40 cm	m		
d.2	wyc.ind. CPV 45262500-6 SST-2	1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
16		Montaż gzymsów, pasów, nakryw, obramień otworów i podokienników blokowych o przekroju elementów 0.06 m2	m		
d.2	TZKNBK XVI m 0103-03	- wsporniki kamienne	m	6.600	
		2*(1.8+1.5)	m	4.000	
		- żygacze	m	4.000	
		2*2.0	m	4.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02 d.21116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm 0.25*3.14*(5.9*5.9-3.4*3.4)	m ² m ²	RAZEM 18.251	10.600 18.251
18	KNR-W 2-02 d.21116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm 0.25*3.14*(5.9*5.9-3.4*3.4)	m ² m ²	RAZEM 18.251	18.251 18.251
19	KNR BC-02- d.20125/04	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K gr.2mm na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wilgoci bezciśnieniowej. 0.25*3.14*(5.9*5.9-3.4*3.4)+0.4*3.14*5.9 3.14*7.1*0.3	m ² m ² m ²	RAZEM 25.662 6.688	18.251 32.350
3 ROBOTY STOLARSKIE CPV 45422100-2					
20	d.3 kalk. własna	Wykonanie i montaż okien krosnowych szklonych szybkami oprawionymi taśmą ołowianą 4*0.4*0.75+0.43*0.65	m ² m ²	1.480	1.480
21	KNR 19-01 d.30409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego (2*3.4+2.3+3.2+2*2.2)*0.18*0.23	m ³ m ³	0.691	0.691
22	KNR 19-01 d.30409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego (2*3.4+2.3+3.2+2*2.2)*0.18*0.23	m ³ m ³	0.691	0.691
23	KNR 19-01 d.30910-02	Podłoga z desek struganych o gr. 50 mm 0.25*3.14*3.3*3.3*2	m ² m ²	17.097	17.097
24	TZKBNK XX d.31404-04 analogia	Skrzydła drzwiowe o wielk.do 3.0 m2 o pionowym układzie desek 0.58*0.86+0.78*1.77+0.73*1.43	m ² m ²	2.923	2.923
25	KNR 19-01 d.30406-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - podwaliny (2*1.1+2*0.7+2*1.4+2*1.2)*0.14*0.14	m ³ m ³	0.172	0.172
26	KNR 19-01 d.30406-02	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy (2*1.9+2*2.6+4*0.8)*0.14*0.14	m ³ m ³	0.239	0.239
27	KNR 19-01 d.30406-03	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - zastrzały (2*1.6+4*1.4+2*1.1)*0.14*0.14	m ³ m ³	0.216	0.216
28	KNR 19-01 d.30406-04	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - nadproża i rygle (2*0.7+4*0.4+2*1.2)*0.14*0.14	m ³ m ³	0.106	0.106
29	KNR 19-01 d.30406-05	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - oczepty (1.4+2*1.1)*0.14*0.14	m ³ m ³	7.056	7.056
30	KNR 19-01 d.30501-08	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną mnich-mniszka 1.2*1.4	m ² m ²	1.680	1.680
31	KNR 19-01 d.30650-02	Impregnacja grzybobójcza metodą kąpieli okrągłaków, krawędziaków, bali, płyt pilśniowych, paździerzowych i wiórowo-cementowych 2*(1.1+0.7+1.2+1.9+2.6+2*0.8+1.6+2*1.4+1.1+0.7+2*0.4+1.2+0.5+1.4+1.1)*4*0.14	m ² m ²	22.736	22.736
32	KNR 2-22 d.30603-01	Schody drabiniaste o stopniach wpuszczanych 4.5+4.8+2*2.4	m m	14.100	14.100
33	KNR 2-22 d.30603-03	Balustrady z poręczami 4.5+4.8+2*2.4	m m	14.100	14.100
4 ROBOTY ŚLUSARSKIE CPV 45421140-7					
34	TZKBNK d.4XXII 0401-01	Obicie drzwi drewnianych blachą żelazną o grub. 1 mm z dopasowaniem obrzeży poszczególnych odcinków blachy tak, aby do siebie dolegały 0.58*0.86+0.78*1.77+0.73*1.43	m ² m ²	2.923	2.923

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	TZKNBK d.4XXII 0405-01	Wykonanie pasów do obicia drzwi z blachy żelaznej o grubości 2-4 mm. Obrzeża sfazowane lub zmlotkowane z przebieciem otworów na gwoździe z przekrępowaniem w miejscach skrzyżowań 14.3+14.7+6.15	m m	RAZEM 35.150	2.923 35.150
36	TZKNBK d.4XXII 05501-01	Ćwiek kowalski prosty o łbie półokrągłym o średnicy do 30 mm 35+84+70	szt. szt.	RAZEM 189.000	189.000
37	TZKNBK d.4XXII 0204-01 analogia	Szyld prosty pod klamkę i klucz o nieregularnych liniach obrysu 3*2	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
38	TZKNBK d.4XXII 0103-01	Klamka ze stali kwadratowej lub okrągłej 6	kpl. kpl.	RAZEM 6.000	6.000
39	TZKNBK d.4XXII 0304-01	Zawiasy drzwiowe pasowe proste o długości do 800 mm wraz z hakim wbijanym w mur lub ościeżnice 2*3	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
40	KNR-W 4-01 d.41212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0.58*0.86+0.78*1.77+0.73*1.43	m ² m ²	RAZEM 2.923	2.923
41	KNR 19-01 d.40584-08	Wykonanie i montaż podokienników o szer. ponad 50 cm z blachy miedzianej 3*1.0*0.65+0.35*0.5+0.45*0.8	m ² m ²	RAZEM 2.485	2.485
42	TZKNC N-K/ d.4XVII t.03-a.1A	Mechaniczne usuwanie nawarstwień korozyjnych - płyty, naczynia i przedmioty o formach prostych, el. wystroju arch. o char. prostym lub średnio złożonym; pow. gładka; st. trudności - prosty szpica 3.14*0.8*22	dm ² dm ²	RAZEM 55.264	55.264
43	TZKNC N-K/ d.4XVII t.21-a.1A	Nanoszenie powłok konwersyjnych na oczyszczone powierzchnie - pow. gładka; st. trudności - prosty 3.14*0.8*22	dm ² dm ²	RAZEM 55.264	55.264
44	TZKNC N-K/ d.4XVII t.23-a.1A analogia	Antykorozyjne zabezp. powierzchni oczyszczonych obiektów poprzez nanoszenie powłok ochronnych - płyty, naczynia i przedmioty o formach prostych, el. wystroju arch. o char. prostym lub śr. złożonym; pow. gładka; st. trudności - prosty - złożenie gwiazdy i kuli 2*3.0*3.0+4*3.14*2.5*2.5	dm ² dm ²	RAZEM 96.500	96.500
45	TZKNBK d.4XXII 1001-01 analogia	Wykonanie chorągiewki wraz z napisem wycinanym 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
5 ROBOTY MALARSKIE CPV 45442121-1					
46	KNR 0-23 d.52611-02 analogia	Gruntowanie ścian, gzymsów, profili i kolumn środkiem gruntującym STO 3.14*6.9*23.6 3.14*2.4*9.0 0.5*3.14*3.5*3.5	m ² m ² m ² m ²	511.318 67.824 19.233	598.375
47	KNR 2-02 d.51505-10	Dwukrotne malowanie tynków gładkich zewnętrznych parteru bez gruntowania farbą silikonową STO Lotusan 3.14*6.9*23.6 3.14*2.4*9.0 0.5*3.14*3.5*3.5	m ² m ² m ² m ²	511.318 67.824 19.233	598.375
6 INSTALACJA ODGROMOWA CPV: 45315100-9					
48	KNR-W 5-08 d.60607-03 CPV 45315100-9 SST-13	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.do 10mm 2*28.5	m m	57.000	57.000
				RAZEM	57.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 5-08 d.60615-03 CPV 45315100-9 SST-13	Montaż zwodów pionowych z pręta ocynkowanego o śr.18mm na dachu lub dym- niku płaskim	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNR 5-08 d.60618-02 CPV 45315100-9 SST-13	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęź- nych 3-wylotowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNR-W 5-08 d.60613-06 CPV 45315100-9 SST-13	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młó- tem ręcznym - gł. pograżenia uziomu do 6 m - kat.gr.III	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 5-08 d.60621-02 CPV 45315100-9 SST-13	Montaż osłon o dł. do 2m przewodów uziemiających na cegle	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7RUSZTOWANIA CPV 45262120-8					
53	KNR AT-05 d.71651-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 30 m 23.0*3.14*7.1	m ²		
			m ²	512.762	
				RAZEM	512.762
54	KNR AT-05 d.71651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 4.0*4*4	m ²		
			m ²	64.000	
				RAZEM	64.000