

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1					
1 d.1	TZKNBK VII -249 +kalk. własna	Wstępne częściowe wzmocnienie cegieł i zapraw preparatem krzemooorganicznym na bazie estrów kwasu krzemowego	m ²		
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
2 d.1	kalk. własna	Czyszczenie przy pomocy wytwornicy pary (100% pow.) Krotność = 3 90	m ²		
			m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
3 d.1	kalk. własna	Doczyszczanie powierzchni metodami chemicznymi wraz z doczyszczaniem mechanicznym (100% pow.) Krotność = 3 90	m ²		
			m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
4 d.1	TZKNBK VII -249 +kalk. własna	Dezynfekcja murów (10% elewacji)	m ²		
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
5 d.1	KNR 19-01 0828-02 +kalk. własna	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym (60% elewacji)	m ²		
		54	m ²	54,000	
				RAZEM	54,000
6 d.1	KNR 19-01 0828-04 +kalk. własna	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterzyny, obramienia, konsole itp.	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.1	KNR 19-01 0315-02 +kalk. własna	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 2-3 cegły (kształtki)	msc		
		5	msc	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.1	KNR 19-01 0315-03 +kalk. własna	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 4-5 cegieł (kształtki)	msc		
		2	msc	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 19-01 0315-07 +kalk. własna	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - ponad 1,0 m ² w jednym miejscu (1% pow.)	m ²		
		0,9	m ²	0,900	
				RAZEM	0,900
10 d.1	KNR 19-01 0314-01 +kalk. własna	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła	msc		
		3	msc	3,000	
				RAZEM	3,000
11 d.1	KNR 19-01 0314-02 +kalk. własna	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły	msc		
		6	msc	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.1	kalk. własna	Stabilizacja pęknięć i rozwarstwień muru - zszywanie pęknięć w systemie HELFIX przy użyciu prętów HeliBar ze stali nierdzewnej na zaprawie HeliBond 3,5	mb		
			mb	3,500	
				RAZEM	3,500
13 d.1	KNR BC-02 0216-01 kalk. własna	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej TKI TrassIniekt firmy Optolith	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNR BC-02 0216-03 kalk. własna	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej - montaż packera	szt.		
		2	szt.	2,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
15		Uzupełnianie ubytków cegieł za pomocą kitów NSR (15% pow.)	m ²		
d.1	kalk. własna	13,5	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
16	TZKNBK IV	Wypełnienie większych szczelin zaprawą TVM TrassMörtel (15% elewacji)	m ²		
d.1	-227 kalk. własna	13,5	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
17	TZKNBK IV	Spoinowanie murów gładkich z cegły gotyckiej w ilości do 1 m2 w jednym miejscu (przyjęto 90% pow.)	m ²		
d.1	-227 kalk. własna	81	m ²	81,000	
				RAZEM	81,000
18	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, atyki (przyjęto 10% pow.)	m ²		
d.1	0827-03 +kalk. własna	9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
19	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp. (sterczyny)	m ²		
d.1	0827-04 +kalk. własna	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNR 4-01	Skucie betonowych parapetów	m ²		
d.1	0212-04 +kalk. własna	5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
21		Wykonanie nowych podokienników z zaprawy murarskiej wapienno-trasowej TVM TrassMörtel z hydroizolacyjnym dodatkiem do zapraw FAH HydroFlex firmy Optolith	m		
d.1	kalk. własna	8,6	m	8,600	
				RAZEM	8,600
22	TZKNC N-K/	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia. Krotność = 2	m ²		
d.1	VI 2/3-a +kalk. własna	90	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
23		Zabezpieczenie przed ptakami	mb		
d.1	kalk. własna	10	mb	10,000	
				RAZEM	10,000
24		Dokumentacja konserwatorska	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25		Nadzór nad robotami	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26		Rusztowania wokół wieży wraz z projektem indywidualnym	m ²		
d.1	kalk. własna	160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
27	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1	1103-04 kalk. własna	0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
28	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1	1103-05 kalk. własna	Krotność = 4 0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
29		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1	kalk. własna	0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600