

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Zabezpieczenie istn. elementów			
1	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią - ANALOGIA: zabezpieczenie tekturą 60	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
2	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią 60	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
3	KNR 19-01 d.1. 0832-04 1	Zabezpieczenie stolarki folią - drzwi 0,90*2,0*2	m ² m ²	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
4	KNR 2-02 d.1. 0925-01 1	Oslony okien folią polietylenową - ANALOGIA: osłony eksponatów 80	m ² m ²	 80,000	 80,000
				RAZEM	80,000
1.2		Roboty rozbiórkowe i demontaże			
5	KNR 9-29 d.1. 0201-04 2	Demontaż okładzin pojedynczych z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu ponad 5m2 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
6	KNR 9-29 d.1. 0203-03 2	Demontaż szkieletu pojedynczego przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5m2, rozstaw słupków do 50cm 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
7	KNR-W 4- d.1. 01 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej 1,5	m ² m ²	 1,500	 1,500
				RAZEM	1,500
8	KNR-W 4- d.1. 01 0737-02 2	Oczyszczenie ścierne murów z wystrojem architektonicznym 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
9	KNR-W 3 d.1. 1201-04 2	Wykucie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
10	KNR-W 4- d.1. 01 0106-05 2	Usunięcie z piwnic budynku gruzu bez względu na kategorię płyty GK 8,0*0,012 tynki 1,50*0,03 spoiny i zmielina po 8,0*0,01 oczyszczeniu	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,096 0,045 0,080	 0,221
				RAZEM	0,221
11	KNR 4-01 d.1. 0108-09 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 0,221	m ³ m ³	 0,221	 0,221
				RAZEM	0,221
12	KNR 4-01 d.1. 0108-10 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 19 0,221	m ³ m ³	 0,221	 0,221
				RAZEM	0,221
13	d.1. 2	Koszt składowania gruzu 0,221	m ³ m ³	 0,221	 0,221
				RAZEM	0,221
2		Roboty ogólnobudowlane			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1		Renowacja ścian z cegły			
14	KNR 0-26 d.2. 0634-02 1	Renowacja murów fundamentowych z cegły o grubości do 1m przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR 9-19 d.2. 0101-02 1	Osuszanie pomieszczeń o kubaturze 86 do 115m ³ przy użyciu głowic mikrofalowych	dobę		
		5	dobę	5,000	
				RAZEM	5,000
16	KNR K-46 d.2. 0906-01 1	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murach z cegły o grubości powyżej 80-85cm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR-W 4- d.2. 01 0633-01 1	Wykonanie iniekcji wysokociśnieniowej 2k w murze z cegły o normalnej twardości - odwierty w murze na zaprawie wapiennej skryształizowanej, lub cementowo-wapiennej ścian grubości 41cm - ANALOGIA: iniekcja strukturalna (50otworów /m ²) Krotność = 4 50	otwor		
			otwor	50,000	
				RAZEM	50,000
18	TZKNC N- d.2. K-I 18-06 1	Odrzybianie przez spryskiwanie jednorazowe obiektów murowanych niepolichromowanych, stopień trudności prosty	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
19	TZKNC N- d.2. K-VI 1-14 1	Odsalanie wapienia miękkiego (trzykrotne powtórzenie zabiegu) - ANALOGIA: odsalanie ścian z cegły (20% powierzchni) 8,0*100*0,20	dm ²		
			dm ²	160,000	
				RAZEM	160,000
20	KNR K-35 d.2. 0104-01 1	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian murowanych i betonowych w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej (Rodzaj izolacji szlam elastyczny uszczelniający)	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
21	KNR BC-02 d.2. 0130-01 1	Ręczne gruntowanie przez malowanie podłoża budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa Krotność = 2 8	m ²		
			m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNR 0-26 d.2. 0635-09 1	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych wykonywanych ręcznie z odsoleniem trzykrotnym ścian o powierzchni ponad 5m ² 8	m ²		
			m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
23	TZKNBK I- d.2. 3-02 1	Dwukrotne pobielenie powierzchni otynkowanej z dodaniem koloru i za-gruntowaniem - farba dyfuzyjna 8	m ²		
			m ²	8,000	
				RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Zabezpieczenie istn. elementów			
1	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią - ANALOGIA: zabezpieczenie teksturą	m ²		
		6	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		6	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
3	KNR 19-01 d.1. 0832-04 1	Zabezpieczenie stolarki folią - drzwi	m ²		
		0,90*2,0*1	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
1.2		Roboty rozbiórkowe i demontaże			
4	KNR 9-29 d.1. 0201-04 2	Demontaż okładzin pojedynczych z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu ponad 5m ²	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR 9-29 d.1. 0203-03 2	Demontaż szkieletu pojedynczego przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5m ² , rozstaw słupków do 50cm	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR 19-01 d.1. 0734-08 2	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNNR-W 3 d.1. 1201-04 2	Wykucie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 4- d.1. 01 0106-05 2	Usunięcie z piwnic budynku gruzu bez względu na kategorię	m ³		
		płyty GK 4,0*0,012	m ³	0,048	
		spoiny i 4,0*0,01	m ³	0,040	
		zmielina po 0,02*2,0	m ³	0,040	
		płytki			
				RAZEM	0,128
9	KNR 4-01 d.1. 0108-09 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³		
		0,128	m ³	0,128	
				RAZEM	0,128
10	KNR 4-01 d.1. 0108-10 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 19	m ³		
		0,128	m ³	0,128	
				RAZEM	0,128
11	d.1. 2	Koszt składowania gruzu	m ³		
		0,128	m ³	0,128	
				RAZEM	0,128
2		Roboty ogólnobudowlane			
2.1		Renowacja ścian z cegły			
12	KNR 9-19 d.2. 0101-02 1	Osuszanie pomieszczeń o kubaturze 86 do 115m ³ głowic mikrofalowych	dobę		
		3	dobę	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNR K-46 d.2. 0906-01 1	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murach z cegły o grubości powyżej 80-85cm	m		
		2	m	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 4- d.2. 01 0633-01 1	Wykonanie iniekcji wysokociśnieniowej -2k w murze z cegły o normalnej twardości - odwierty w murze na zaprawie wapiennej skryształizowanej, lub cementowo-wapiennej ścian grubości 41cm - ANALOGIA: iniekcja strukturalna (50otworów /m2) Krotność = 4 50	otwor otwor	RAZEM 50,000	2,000 50,000
15	TZKNC N- d.2. K-I 18-06 1	Odgrzybianie przez spryskiwanie jednorazowe obiektów murowanych nie-polichromowanych, stopień trudności prosty 4	m ² m ²	RAZEM 4,000	 4,000
16	TZKNC N- d.2. K-VI 1-14 1	Odsalanie wapienia miękkiego (trzykrotne powtórzenie zabiegu) - ANALOGIA: odsalanie ścian z cegły (20% powierzchni) 4,0*100*0,20	dm ² dm ²	RAZEM 80,000	 80,000
17	KNR K-35 d.2. 0104-01 1	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian murowanych i betonowych w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej (Rodzaj izolacji szlam elastyczny uszczelniający) 4	m ² m ²	RAZEM 4,000	 4,000
18	KNR BC-02 d.2. 0130-01 1	Ręczne gruntowanie przez malowanie podłoży budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa Krotność = 2 4	m ² m ²	RAZEM 4,000	 4,000
19	KNR 0-26 d.2. 0635-09 1	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych wykonywanych ręcznie z odsoleniem trzykrotnym ścian o powierzchni ponad 5m2 4	m ² m ²	RAZEM 4,000	 4,000
20	TZKNBK I- d.2. 3-02 1	Dwukrotne pobielenie powierzchni otynkowanej z dodaniem koloru i za-gruntowaniem - farba dyfuzyjna 4	m ² m ²	RAZEM 4,000	 4,000
21	KNR-W 2- d.2. 02 0840-01 1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej - ANALOGIA: płytki mozaikowe 2	m ² m ²	RAZEM 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Zabezpieczenie istn. elementów			
1	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią - ANALOGIA: zabezpieczenie tekturą 150	m ² m ²	 150,000	
				RAZEM	150,000
2	KNR 13-23 d.1. 1001-10 1	Zabezpieczenie podłóg folią 150	m ² m ²	 150,000	
				RAZEM	150,000
3	KNR 19-01 d.1. 0832-04 1	Zabezpieczenie stolarki folią - drzwi 0,90*2,0*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
4	KNR 2-02 d.1. 0925-01 1	Oslony okien folią polietylenową - ANALOGIA: osłony obrazów i eksponatów 200	m ² m ²	 200,000	
				RAZEM	200,000
1.2		Roboty rozbiórkowe i demontaże			
5	KNR 9-29 d.1. 0201-04 2	Demontaż okładzin pojedynczych z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu ponad 5m ² 12	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
6	KNR 9-29 d.1. 0203-03 2	Demontaż szkieletu pojedynczego przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5m ² , rozstaw słupków do 50cm 12	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
7	KNR 13-25 d.1. 0504-01 2	Demontaż skrzynek stalowych o ciężarze do 10kg - skrzynka do zaworu c. o. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 8 d.1. 0422-07 2	Demontaż grzejnika stalowego 1 i 2 płytowego GP-2 i GP-4 o wysokości 660-1060mm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 8 d.1. 0412-05 2	Demontaż zaworu grzejnikowego o średnicy 15-20mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR-W 4- d.1. 01 0353-15 2	Wykucie z muru wsporników stalowych 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNNR 8 d.1. 0410-01 2	Demontaż rurociągu stalowego o średnicy 15mm o połączeniach spawanych na ścianie 8	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR-W 4- d.1. 01 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m ² z zaprawy cementowo-wapiennej 2	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR-W 4- d.1. 01 0737-02 2	Oczyszczenie ścienne murów z wystrojem architektonicznym 12	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNNR-W 3 d.1. 1201-04 2	Wykucie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej 12	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000

